



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS
UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.**

2021 – 2024

"2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo"



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DEPENDENCIA	: AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
TIPO DE CONTRATO	: ESTATAL
PROGRAMA	: K003
SUB-PROGRAMA	:
PARTIDA	: 61303
UNIDAD RESPONSABLE	: RAMO 33
PROYECTO No.	: I0035
ORIGEN DE LOS RECURSOS	: RAMO 33 FONDO III
PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN	: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS
No. DE LICITACION	: MJM-INV-R33-005-23

CONTRATO NO.	: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
FECHA	: 02 DE MAYO DE 2023
OBRA	: I0035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD	: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ.
MUNICIPIO	: JALPA DE MÉNDEZ
META	: 1 CÁRCAMO.
PLAZO DE EJECUCIÓN	: 150 DIAS NATURALES
FECHA DE INICIO	: 04 DE MAYO DE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN	: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2023
IMPORTE AUTORIZADO	: \$ 9'382,949.66 *(NUEVE MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 66/100 M.N.)* INCLUYE I.V.A.
IMPORTE CONTRATADO	: \$ 9'214,056.56 *(NUEVE MILLONES DOSCIENTOS CATORCE MIL CINCENTA Y SEIS PESOS 56/100 M.N.)* INCLUYE I.V.A.
IMPORTE DEL ANTICIPO	: \$ 2'764,216.97 *(DOS MILLONES SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS DIECISEIS PESOS 97/100 M.N.)* INCLUYE I.V.A.
OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE INVERSIÓN	: OFICIO No. DPM/155/2023.
FECHA	: 18 DE ABRIL DE 2023.

CONTRATISTA	: GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
DOMICILIO	: CALLE: MARGARITA NO. 108 CASA 1 COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA, VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO. C.P.: 86027
REG. FED. DE CAUSANTES	: GOB080220Q4A
REG. I. M. S. S.	: E7552857103
REG. INFONAVIT	: E7552857103
REG. PADRON DE CONTRATISTAS	DE : SFP-RUC-01488



CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.

2021 - 2024

"2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo"



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIO UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO, REPRESENTADO POR EL C. MTRO. RAFAEL RAMÓN MORALES, PRESIDENTE DE COMITÉ DE OBRA, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE DENOMINARA, "EL AYUNTAMIENTO"; Y POR LA OTRA PARTE LA EMPRESA, GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V., REPRESENTADA POR EL C. AURA MARÍA PÉREZ CÓRDOVA EN SU CARÁCTER DE ADMINISTRADOR UNICO, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA "EL CONTRATISTA" DE CONFORMIDAD CON LAS DECLARACIONES Y CLAUSULAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES:

I.- "EL AYUNTAMIENTO" DECLARA:

- I.1.- QUE DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 115, DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, 64 Y 65 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO DE TABASCO 1, 2, 19, 29 FRACCIÓN II, 65, 124 Y 125 DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO, GOZA DE PERSONALIDAD JURÍDICA PARA TODO LOS EFECTOS LEGALES, POR LO QUE SE ENCUENTRA PLENAMENTE FACULTADO PARA CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO.
- I.2.- QUE LA C. LIC. NURIS LÓPEZ SÁNCHEZ, ACREDITA SU PERSONALIDAD CON EL ACTA DE CABILDO DE LA SESION ORDINARIA No. 01 DE FECHA 5 DE OCTUBRE DE 2021 Y SÍNDICO DE HACIENDA, RESPECTIVAMENTE, PARA EL EJERCICIO CONSTITUCIONAL 2021-2024, EN TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 23 PÁRRAFO SEGUNDO Y 26 PÁRRAFO PRIMERO DE LA LEY ORGÁNICA DE LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE TABASCO, POR LO QUE CUENTAN CON CAPACIDAD LEGAL SUFICIENTE PARA CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO.
- I.3.- EL C. ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ, ACREDITA SU PERSONALIDAD COMO DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES, CON SU NOMBRAMIENTO DE FECHA 05 DE OCTUBRE DE 2021, OTORGADO POR LA C. LIC. NURIS LÓPEZ SÁNCHEZ, PRESIDENTA MUNICIPAL DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO.
- I.4.- QUE TIENE ESTABLECIDO SU DOMICILIO LEGAL, PARA LOS EFECTOS DE ESTE CONTRATO, EL UBICADO EN LA CALLE PLAZA HIDALGO No. 1, COL. CENTRO, C.P.: 86200 JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO.
- I.5.- QUE DESIGNA AL C. MTRO. RAFAEL RAMÓN MORALES, PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA PUBLICA MUNICIPAL, EN BASE AL NOMBRAMIENTO DE FECHA 05 DE OCTUBRE DE 2021. QUE LE FUE OTORGADO POR LA LIC. NURIS LÓPEZ SÁNCHEZ, PRESIDENTA MUNICIPAL DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO, FACULTANDO PARA LA CELEBRACION DEL PRESENTE EJERCICIO DE LAS FACULTADES QUE CORRESPONDEN ORIGINALMENTE AL PRESIDENTE DE COMITÉ DE OBRA, EN CUANTO A LA SUSCRIPCION DE LOS CONTRATOS DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.
- I.6.- QUE POR CONDUCTO DE LA DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN MUNICIPAL Y COORDINACIÓN DEL PROGRAMA: K003.- MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA PARA DRENAJE Y ALCANTARILLADO, PREVIA APROBACIÓN DEL AYUNTAMIENTO, SE AUTORIZÓ LA INVERSIÓN CORRESPONDIENTE A LA OBRA.



CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.

2021 – 2024

"2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo"



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

I.7.- QUE EL PRESENTE CONTRATO SE ADJUDICA AL "EL CONTRATISTA" DENTRO DE LA INVERSIÓN AUTORIZADA PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA.

I.8.- QUE EL COMPROMISO DERIVADO DEL PRESENTE CONTRATO SERÁ CUBIERTO CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO RAMO 33 FONDO III; PARA EL EJERCICIO FISCAL DE 2023.

II.- "EL CONTRATISTA" DECLARA:

II.1.- EL C. AURA MARÍA PÉREZ CÓRDOVA, ACREDITA SU PERSONALIDAD COMO ADMINISTRADOR UNICO DE LA SOCIEDAD, CON LA ESCRITURA PUBLICA NUMERO 12,410, VOLUMEN (290) (DOSCIENTOS NOVENTA), DE FECHA 26 DE ENERO DEL 2016, OTORGADA ANTE LA FE PÚBLICA DEL LICENCIADO LETICIA DEL CARMEN GUTIÉRREZ RUÍZ, NOTARIO PUBLICO Y DEL PATRIMONIO INMOBILIARIO FEDERAL A LA NOTARIA PUBLICA NÚMERO 26 (VEINTISEIS), DE LA CIUDAD DE VILLAHERMOSA, CENTRO, ESTADO DE TABASCO. Y AL RESPECTO MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE DICHO PODER NO LE HA SIDO REVOCADO NI MODIFICADO A LA FECHA. EL ADMINISTRADOR UNICO SE IDENTIFICA CON SU CREDENCIAL PARA VOTAR (INE) CON CLAVE DE ELECTOR NÚMERO PRCRAR64102127M500.

II.2.- QUE CUENTA CON LA CAPACIDAD JURÍDICA, TÉCNICA Y FINANCIERA PARA CONTRATAR Y OBLIGARSE A LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO Y CUENTA, ADEMÁS, CON LA TECNOLOGÍA, ORGANIZACIÓN Y MANO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA ELLO.

II.3.- QUE CONOCE PLENAMENTE Y SE SUJETARA AL CONTENIDO Y LOS REQUISITOS QUE ESTABLECE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y SU REGLAMENTO; ASÍ COMO, LAS NORMAS DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIONES VIGENTES Y DE LA CALIDAD DE LOS MATERIALES RELATIVOS A LA OBRA Y ESPECIFICACIONES DE LA MISMA, EL PROYECTO, EL SITIO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, EL PROGRAMA DE OBRA, LOS MONTOS MENSUALES DE OBRA DERIVADOS DEL MISMO Y EL PRESUPUESTO EN QUE SE CONSIGNAN LOS PRECIOS UNITARIOS Y LAS CANTIDADES DE TRABAJO, QUE COMO ANEXOS DEBIDAMENTE FIRMADOS POR LAS PARTES, FORMAN PARTE INTEGRANTE DE ESTE CONTRATO Y EN GENERAL, TODA LA INFORMACIÓN REQUERIDA PARA LA OBRA MATERIA DEL CONTRATO.

II.4.- DECLARA SER MEXICANO Y CONVIENE, AUN CUANDO LLEGARE A CAMBIAR DE NACIONALIDAD EN SEGUIRSE CONSIDERANDO COMO MEXICANO POR CUANTO A ESTE CONTRATO SE REFIERE Y A NO INVOCAR LA PROTECCIÓN DE NINGÚN GOBIERNO EXTRANJERO, BAJO LA PENA DE PERDER EN BENEFICIO DE LA NACIÓN MEXICANA TODO DERECHO DERIVADO DE ESTE DOCUMENTO.

II.5.- QUE TIENE ESTABLECIDO SU DOMICILIO Y CORREO ELECTRONICO EN: CALLE: MARGARITA NO. 108 CASA 1 COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA, VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO. C.P.: 86027. CORREO: grupoobramex@gmail.com MISMOS QUE SEÑALAN PARA TODOS LOS FINES Y EFECTOS LEGALES DE ESTE CONTRATO.

III.- LAS PARTES DECLARAN:

III.1.- CONVIENEN EN CONSIDERAR COMO ANEXOS AL PRESENTE CONTRATO. LOS PLANOS, ESPECIFICACIONES, EL PROGRAMA, EL PRESUPUESTO, LA PROPUESTA PRESENTADA POR "EL CONTRATISTA", LOS CONVENIOS Y DEMÁS DOCUMENTOS QUE SE PACTEN EN EL FUTURO DE ACUERDO CON LAS DISPOSICIONES DEL MISMO.



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS
UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.
2021 – 2024**

"2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo"



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

3.2.- QUE RECONOCEN EXPRESAMENTE QUE EL CONTRATO, SUS ANEXOS Y LA BITÁCORA DE LOS TRABAJOS SON LOS INSTRUMENTOS QUE VINCULAN A LAS PARTES EN SUS DERECHOS Y OBLIGACIONES.

EXPUESTO LO ANTERIOR, LAS PARTES SE SOMETEN AL TENOR DE LAS SIGUIENTES:

CLÁUSULAS:

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO.-

"EL AYUNTAMIENTO" ENCOMIENDA A "EL CONTRATISTA" LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS REFERENTES A LA OBRA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO: 10035.- **CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS. UBICADO EN: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ. Y ÉSTE SE OBLIGA A REALIZARLA HASTA SU TOTAL TERMINACIÓN, DE CONFORMIDAD CON LAS NORMAS DE CONSTRUCCIÓN VIGENTES Y DE CALIDAD, ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE LOS TRABAJOS, PLANOS DEL PROYECTO, CATÁLOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJOS, PRECIOS UNITARIOS, PROGRAMAS Y PRESUPUESTO Y DEMÁS ANEXOS QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE ESTE CONTRATO.**

SEGUNDA.- MONTO DEL CONTRATO.

EL IMPORTE DEL PRESENTE CONTRATO ES DE \$ 9'214,056.56 **** (NUEVE MILLONES DOSCIENTOS CATORCE MIL CINCENTA Y SEIS PESOS 56/100 M.N.)** INCLUYE I.V.A.; INCLUYENDO EL 16.00 % (DIECISÉIS POR CIENTO) DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.).**

TERCERA.- PLAZO DE EJECUCIÓN.

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A REALIZAR LOS TRABAJOS EN UN PLAZO DE 150 DÍAS NATURALES, SIENDO LA FECHA DE INICIO EL DÍA 04 DE MAYO DE 2023 Y LA TERMINACIÓN EL DÍA 30 DE SEPTIEMBRE DE 2023.

CUARTA.- PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION.

LA OBRA REFERIDA EN EL PRESENTE DOCUMENTO FUE CONTRATADO MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚMERO MJM-INV-R33-005-23; LO ANTERIOR EN BASE A LO DISPUESTO EN EL ARTICULO 30 FRACC. II, 44, 45, 46 Y 47 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE TABASCO, Y ARTÍCULO 45 PARRAFO II DE SU REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, CUYO FALLO FUE EMITIDO MEDIANTE EL ACTA DE FECHA 29 DE ABRIL DE 2023.

QUINTO.- PROGRAMA DE OBRA.

LOS TRABAJOS DEBERÁN SER EJECUTADOS DE ACUERDO CON EL PROGRAMA DE OBRA QUE "EL CONTRATISTA" PRESENTÓ EN SU PROPUESTA DE LICITACIÓN EL CUAL APROBARÁ "EL AYUNTAMIENTO" SI LO ENCUENTRA SATISFACTORIO, PERO EN CASO CONTRARIO "EL AYUNTAMIENTO" TENDRÁ DERECHO A SU MODIFICACIÓN. EL PROGRAMA APROBADO SE CONSIDERARÁ INCORPORADO AL PRESENTE CONTRATO Y FIRMADO POR LAS PARTES, SERÁ EL QUE RIJA PARA TODOS LOS EFECTOS DE LAS ESTIPULACIONES DEL MISMO.



**CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS
UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.
2021 – 2024**

"2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo"



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

ACUERDO POR EL QUE SE EMITE EL PROTOCOLO DE HIGIENE Y LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN, QUE SE DEBERÁ ADOPTAR EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, EN EL TERRITORIO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TABASCO, DURANTE LA CONTINGENCIA SANITARIA GENERADA POR EL VIRUS SARS COV-2 (COVID-19), PUBLICADO EN EL PERIÓDICO OFICIAL DE FECHA 22 DE ABRIL DE 2020.

SIXTO.- ANTICIPO.

"EL AYUNTAMIENTO" OTORGARÁ A "EL CONTRATISTA" UN ANTICIPO DEL 30.00 % DEL MONTO PACTADO EN LA CLÁUSULA SEGUNDA DE ESTE CONTRATO, EL CUAL TIENE UN IMPORTE DE ANTICIPO DE \$ 2'764,216.97 **** (DOS MILLONES SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS DIECISEIS PESOS 97/100 M.N.)****, INCLUYENDO EL 16.00 % (DIECISÉIS POR CIENTO) DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.), PARA QUE "EL CONTRATISTA" REALICE EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS LA CONSTRUCCIÓN DE SUS OFICINAS, ALMACENES, BODEGAS E INSTALACIONES Y, EN SU CASO, PARA LOS GASTOS DE TRASLADO DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN E INICIO DE LOS TRABAJOS; ASÍ COMO, PARA LA COMPRA Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS QUE SE INSTALEN PERMANENTEMENTE Y DEMÁS INSUMOS QUE DEBERÁN OTORGAR.

EL ANTICIPO SERÁ ENTREGADO A "EL CONTRATISTA" EN UNA EXHIBICIÓN EN LA DIRECCIÓN DE **FINANZAS MUNICIPAL**, UBICADA EN LA PRIMERA PLANTA DE LAS INSTALACIONES DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO, CON DOMICILIO EN: CALLE PLAZA HIDALGO No. 1 COL. CENTRO DE ESTE MUNICIPIO. Y DEBERÁ SER AMORTIZADO DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 110 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO.

EL IMPORTE DEL ANTICIPO SE PONDRÁ A DISPOSICIÓN DE "EL CONTRATISTA" CONTRA LA ENTREGA DE LA GARANTÍA PREVISTA EN EL ARTÍCULO 51 FRACCIÓN I DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, LA CUAL CONTENDRÁ LOS MISMOS REQUISITOS QUE SE MENCIONAN EN LA CLÁUSULA OCTAVA DEL PRESENTE CONTRATO.

EL ANTICIPO SE ENTREGARÁ A "EL CONTRATISTA" CON ANTELACIÓN A LA FECHA PACTADA PARA EL INICIO DE LOS TRABAJOS; EL ATRASO EN LA ENTREGA DEL ANTICIPO SERÁ MOTIVO PARA DIFERIR EN IGUAL PLAZO EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN PACTADO, DE ACUERDO A LA FRACCIÓN I DEL ARTÍCULO 53 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO. CUANDO EL CONTRATISTA NO ENTREGUE LA GARANTÍA DE ANTICIPO DENTRO DEL PLAZO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 51 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, NO PROCEDERÁ EL DIFERIMIENTO Y, POR LO TANTO, DEBERÁ INICIAR LOS TRABAJOS EN LA FECHA ESTABLECIDA ORIGINALMENTE.

SEPTIMO.- GARANTÍAS.-

PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL CONTRATO, "EL CONTRATISTA" DEBERÁ ENTREGAR UNA PÓLIZA DE FIANZA QUE SE CONSTITUIRÁ POR EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DEL CONTRATO, LA CUAL SERÁ DE NATURALEZA INDIVISIBLE Y BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA PODRÁ DISMINUIRSE EN PROPORCIÓN A LOS AVANCES DE LA OBRA, POR LO QUE DEBERÁ CUBRIRSE EN SU TOTALIDAD, TOMANDO COMO BASE EL MONTO TOTAL CONTRATADO Y EN SU CASO LOS CONVENIOS DE AMPLIACIÓN DE MONTO Y PLAZO QUE SE HUBIERE GENERADO.

5/17

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.

2021 - 2024

"2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo"



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

LAS FIANZAS DEBERÁN SER OTORGADAS, EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 66 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, POR UNA INSTITUCIÓN DEBIDAMENTE AUTORIZADA A FAVOR DE LA DIRECCION DE FINANZAS MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO, Y ENTREGADA A "EL AYUNTAMIENTO" DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE SE LE NOTIFIQUE EL FALLO DE ADJUDICACIÓN.

LAS PÓLIZAS EN QUE SEAN EXPEDIDAS LAS FIANZAS DEBERÁN CONTENER LAS SIGUIENTES DECLARACIONES EXPRESAS DE LA INSTITUCIÓN QUE LA OTORGUEN:

I.- QUE LAS FIANZAS SE OTORGARÁN ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO;

II.- QUE PARA LIBERAR LAS FIANZAS, SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA MANIFESTACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE "EL AYUNTAMIENTO".

III.- QUE LAS FIANZAS ESTARÁN VIGENTES DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE;

IV.- QUE LA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCIÓN PREVISTOS EN LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS PARA LA EFECTIVIDAD DE LAS FIANZAS, AUN PARA EL CASO DE QUE PROCEDIERA EL COBRO DE INTERESES, CON MOTIVO DEL PAGO EXTEMPORÁNEO DEL IMPORTE DE LA PÓLIZA DE FIANZA REQUERIDA;

V.- EN CASO DE OTORGAMIENTO DE PRÓRROGAS O ESPERAS A "EL CONTRATISTA", DERIVADAS DE LA FORMALIZACIÓN DE CONVENIOS DE AMPLIACIÓN AL MONTO O AL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO, SE DEBERÁ OBTENER LA MODIFICACIÓN DE LA FIANZA, EN UN PLAZO NO MAYOR DE QUINCE DÍAS NATURALES A LA NOTIFICACIÓN A "EL CONTRATISTA" POR ESCRITO POR PARTE DE "EL AYUNTAMIENTO", Y

VI.- QUE LA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCIÓN PREVISTOS EN LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS PARA LA EFECTIVIDAD DE LAS FIANZAS, AUN PARA EL CASO DE QUE PROCEDIERA EL COBRO DE INTERESES, CON MOTIVO DEL PAGO EXTEMPORÁNEO DEL IMPORTE DE LA PÓLIZA DE FIANZA REQUERIDA;

PREVIAMENTE A LA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS, "EL CONTRATISTA" QUEDARÁ OBLIGADO A RESPONDER, DURANTE UN PLAZO DE 365 DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN, DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN EN LOS MISMOS, DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, POR LO QUE, A SU ELECCIÓN, DEBERÁN CONSTITUIR FIANZA POR EL EQUIVALENTE AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL EJERCIDO DE LOS TRABAJOS; PRESENTAR UNA CARTA DE CRÉDITO IRREVOCABLE POR EL EQUIVALENTE AL 5% (CINCO POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL EJERCIDO DE LOS TRABAJOS, O BIEN, APORTAR RECURSOS LÍQUIDOS POR UNA CANTIDAD EQUIVALENTE AL 5% (CINCO POR CIENTO) DEL MISMO MONTO EN FIDEICOMISOS ESPECIALMENTE CONSTITUIDOS PARA ELLO.

6/17

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.

2021 - 2024

"2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo"



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

"EL CONTRATISTA" ACEPTA EXPRESAMENTE QUE EN EL SUPUESTO DE OPTAR POR CONSTITUIR FIANZA POR EL EQUIVALENTE AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL EJERCIDO DE LOS TRABAJOS, PARA RESPONDER DE LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, Y HABIÉNDOLOS DETECTADO "EL AYUNTAMIENTO", DENTRO DE LOS 365 DÍAS DE VIGENCIA DE LA FIANZA, DICHA FIANZA SERÁ EXIGIBLE CONFORME AL ARTICULO 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS, POR LO TANTO NO SERÁ APLICABLE LA FIGURA DE CADUCIDAD PREVISTA EN EL ARTÍCULO 120 DE LA CITADA LEY.

OCTAVO.- DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS.

"EL AYUNTAMIENTO" SE OBLIGA A PONER PREVIAMENTE AL INICIO DE LOS TRABAJOS A DISPOSICIÓN DE "EL CONTRATISTA", EL O LOS INMUEBLES EN QUE DEBEN LLEVARSE A CABO LOS TRABAJOS, MATERIA DE ESTE CONTRATO, EL INCUMPLIMIENTO DE "EL AYUNTAMIENTO" PRORROGARÁ EN IGUAL PLAZO LA FECHA ORIGINALMENTE PACTADA PARA LA CONCLUSIÓN DE LOS TRABAJOS, LA ENTREGA DEBERÁ CONSTAR POR ESCRITO, ASÍ COMO LOS DICTÁMENES, LICENCIAS Y DEMÁS AUTORIZACIONES QUE REQUIERAN PARA SU REALIZACIÓN.

NOVENO.- REPRESENTANTES DE LAS PARTES.

"EL CONTRATISTA" DEBERÁ TENER UN REPRESENTANTE PERMANENTE, QUE FUNGIRÁ COMO SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN, EL CUAL DEBERÁ TENER CONOCIMIENTO AMPLIO Y SUFICIENTE PARA TOMAR DECISIONES EN TODO LO RELATIVO AL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO. "EL AYUNTAMIENTO" SE RESERVA EL DERECHO DE SU ACEPTACIÓN, EL CUAL PODRÁ EJERCER EN CUALQUIER TIEMPO. ASIMISMO "EL AYUNTAMIENTO" ESTABLECERÁ LA RESIDENCIA DE OBRA POR ESCRITO CON ANTERIORIDAD A LA INICIACIÓN DE LOS TRABAJOS, LA CUAL DEBERÁ RECAER EN UN SERVIDOR PÚBLICO DESIGNADO POR LA MISMA, QUIEN FUNGIRÁ COMO SU REPRESENTANTE ANTE "EL CONTRATISTA" Y SERÁ EL RESPONSABLE DIRECTO DE LA SUPERVISIÓN, VIGILANCIA, CONTROL Y REVISIÓN DE LOS TRABAJOS, INCLUYENDO LA APROBACIÓN DE LAS ESTIMACIONES PRESENTADAS POR "EL CONTRATISTA". LA RESIDENCIA DE OBRA DEBERÁ ESTAR UBICADA EN EL SITIO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

DECIMA.- FORMA DE PAGO.

LA FORMA DE PAGO SERÁ MEDIANTE LA FORMULACIÓN DE ESTIMACIONES DE TRABAJOS EJECUTADOS CON UNA PERIODICIDAD NO MAYOR DE UN MES, CORTANDO LOS DIAS ULTIMOS DE CADA MES. PARA EL CASO DE HACERSE QUINCENALES LOS DIAS QUINCE Y ULTIMOS DE CADA MES DE ACUERDO AL PROGRAMA DE TRABAJO AUTORIZADO, LO ANTERIOR CON LA FINALIDAD DE VINCULAR LOS INFORMES DE AVANCES POR PARTE DE LA RESIDENCIA DE OBRA Y ACLARAR EL PLAZO DISPUESTO EN EL SUPLEMENTO 7548 C, DE FECHA 07 DE ENERO DE 2015, PUBLICADO EN EL PERIODICO OFICIAL DEL ESTADO DE TABASCO, LOS CUALES ESTARÁN ESPECIFICADOS Y ANOTADOS EN LA BITÁCORA DE OBRA, "EL CONTRATISTA" DEBERÁ PRESENTARLAS ACOMPAÑADAS DE LA DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITE LA PROCEDENCIA DE SU PAGO A LA RESIDENCIA DE OBRA DENTRO DE LOS SEIS DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE CORTE PARA EL PAGO DE LAS ESTIMACIONES. PARA REALIZAR LA REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN DE LAS ESTIMACIONES, LA RESIDENCIA DE OBRA CONTARÁ CON UN PLAZO NO MAYOR DE DIEZ DÍAS NATURALES SIGUIENTES A SU PRESENTACIÓN. EN EL SUPUESTO DE QUE SURJAN DIFERENCIAS TÉCNICAS O NUMÉRICAS QUE NO PUEDAN SER AUTORIZADAS DENTRO DE DICHO PLAZO, ÉSTAS SE RESOLVERÁN E INCORPORARÁN EN LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN.

7/17

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.

2021 – 2024

"2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo"



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS QUE DEBERÁN PAGARSE DIRECTAMENTE POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD, BAJO SU RESPONSABILIDAD, SE EFECTUARÁ EN UN PLAZO NO MAYOR A DIEZ DÍAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE HAYAN SIDO AUTORIZADAS POR LA RESIDENCIA DE OBRA DE QUE SE TRATE.

PARA LO ANTERIOR, "EL CONTRATISTA" SEÑALA LOS SIGUIENTES DATOS BANCARIOS:

DATOS BANCARIOS

NOMBRE DE LA INSTITUCION: BANCO SANTANDER (MEXICO), S.A.

No. DE CUENTA (CLABE DE 18 DIGITOS): 014790655042047484

TIPO DE CUENTA: CHEQUES

SUCURSAL: 5022 NOMBRE DE LA SUCURSAL: AMERICAS

LA FECHA DE CORTE DE PAGO DE LAS ESTIMACIONES SERAN QUINCENALES Y/O MENSUALES Y EL ÚLTIMO DÍA SEÑALADO EN EL PROGRAMA DE OBRA VIGENTE.

DÉCIMA PRIMERA.- DEDUCCIONES.

"EL CONTRATISTA" ACEPTA QUE DE LAS ESTIMACIONES QUE SE LE CUBRAN, SE DEDUZCA EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 91 DEL REGLAMENTO INTERIOR DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, LO SIGUIENTE:

EL 5 AL MILLAR COMO DERECHOS POR LOS SERVICIOS DE VIGILANCIA, INSPECCIÓN Y CONTROL, ENCOMENDADAS A LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA (AHORA FUNCIÓN PÚBLICA).

EL 2 AL MILLAR DESTINADOS A LA CAPACITACIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN.

DÉCIMA SEGUNDA.- RECEPCION DE LOS TRABAJOS.

"EL CONTRATISTA" ASENTARÁ EN BITÁCORA Y COMUNICARÁ POR ESCRITO A "EL AYUNTAMIENTO, LA CONCLUSIÓN DE LOS TRABAJOS QUE LE FUERON ENCOMENDADOS, PARA QUE ÉSTA, DENTRO DE UN PLAZO QUE NO EXCEDA DE DIEZ DÍAS NATURALES, VERIFIQUE LA DEBIDA TERMINACIÓN DE LOS MISMOS CONFORME A LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL CONTRATO. AL FINALIZAR LA VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS, "EL AYUNTAMIENTO" CONTARÁ CON UN PLAZO DE QUINCE DÍAS NATURALES PARA PROCEDER A SU RECEPCIÓN FÍSICA, MEDIANTE EL LEVANTAMIENTO DEL ACTA CORRESPONDIENTE, QUEDANDO LOS TRABAJOS BAJO SU RESPONSABILIDAD; EN EL SUPUESTO QUE "EL AYUNTAMIENTO" NO REALIZARE LA RECEPCIÓN EN LOS PLAZOS ESTABLECIDOS, ÉSTAS, SE DARÁN POR RECEPCIONADAS.

LA RECEPCIÓN TOTAL DE LOS TRABAJOS, SÓLO PROCEDERÁ SI LOS MISMOS ESTÁN TERMINADOS EN SU TOTALIDAD Y SI HUBIERAN SIDO REALIZADOS DE ACUERDO CON EL PROGRAMA Y LAS ESPECIFICACIONES CONVENIDAS Y DEMÁS ESTIPULACIONES DEL CONTRATO.

SI DURANTE LA VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS, "EL AYUNTAMIENTO" ENCUENTRA DEFICIENCIAS EN LA TERMINACIÓN DE LOS MISMOS, DEBERÁ SOLICITAR A "EL CONTRATISTA" SU REPARACIÓN, A EFECTO DE QUE ESTAS SE CORRIJAN CONFORME A LAS CONDICIONES REQUERIDAS EN EL CONTRATO, EN ESTE CASO, EL PLAZO DE VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS PACTADOS EN EL CONTRATO SE PODRÁ PRORROGAR POR EL PERÍODO QUE ACUERDEN LAS PARTES PARA LA REPARACIÓN DE LAS DEFICIENCIAS. UNA VEZ QUE SE HAYA VERIFICADO LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS EN EL PLAZO SEÑALADO EN EL PRIMER PÁRRAFO DE ÉSTA

8/17

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.

2021 – 2024

"2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo"



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

CLÁUSULA, "EL AYUNTAMIENTO" REALIZARÁ LA RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS MISMOS, MEDIANTE EL LEVANTAMIENTO DEL ACTA CORRESPONDIENTE DENTRO DE LOS 15 DÍAS NATURALES SIGUIENTES, CONFORME A LOS LINEAMIENTOS Y REQUISITOS QUE PARA TAL EFECTO ESTABLECE EN EL ARTÍCULO 135 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, ASÍ COMO BAJO LAS MODALIDADES QUE LA MISMA PREVÉ, RESERVÁNDOSE EL DERECHO DE RECLAMAR POR TRABAJOS FALTANTES O MAL EJECUTADOS.

"EL AYUNTAMIENTO" PODRÁ EFECTUAR RECEPCIONES PARCIALES CUANDO A SU JUICIO EXISTIEREN TRABAJOS DE CONSERVACIÓN TERMINADOS Y SUS PARTES SEAN IDENTIFICABLES Y SUSCEPTIBLES DE UTILIZARSE.

UNA VEZ FORMALIZADA LA RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS, AMBAS PARTES PROCEDERÁN EN UN PLAZO NO MAYOR DE QUINCE DÍAS NATURALES POSTERIORES A DICHO EVENTO, A ELABORAR EL FINIQUITO CORRESPONDIENTE EN EL QUE SE HARÁN CONSTAR LOS CRÉDITOS A FAVOR Y EN CONTRA QUE RESULTEN PARA CADA UNO DE ELLOS, DESCRIBIENDO EL CONCEPTO GENERAL QUE LES DIO ORIGEN Y EL SALDO RESULTANTE.

EN CASO DE INASISTENCIA DE "EL CONTRATISTA" DATO QUE DEBERÁ SER ASENTADO EN EL ACTA, "EL AYUNTAMIENTO" PROCEDERÁ A SU RECEPCIÓN FÍSICA, ASENTANDO EN BITÁCORA Y EN EL ACTA ESTE HECHO.

DE EXISTIR DESACUERDO ENTRE "LAS PARTES" RESPECTO AL FINIQUITO, O BIEN, EN EL SUPUESTO DE QUE "EL CONTRATISTA" NO ACUDA A LAS INSTALACIONES DE "EL AYUNTAMIENTO" EN LA FECHA INDICADA PARA LA ELABORACIÓN DEL FINIQUITO, ÉSTA ÚLTIMA PROCEDERÁ A ELABORARLO, COMUNICANDO SU RESULTADO A "EL CONTRATISTA" DENTRO DE UN PLAZO DE DIEZ DÍAS NATURALES, CONTADO A PARTIR DE SU EMISIÓN, QUIEN UNA VEZ NOTIFICADO DEL RESULTADO DE DICHO FINIQUITO, TENDRÁ UN PLAZO DE QUINCE DÍAS NATURALES PARA ALEGAR LO QUE A SU DERECHO CORRESPONDA, SI TRANSCURRIDO ESTE PLAZO "EL CONTRATISTA" NO REALIZA ALGUNA GESTIÓN, EL RESULTADO DEL FINIQUITO SE DARÁ POR ACEPTADO.

DETERMINADO EL SALDO TOTAL, "EL AYUNTAMIENTO" PONDRÁ A DISPOSICIÓN DE "EL CONTRATISTA" EL PAGO CORRESPONDIENTE, MEDIANTE SU OFRECIMIENTO O LA CONSIGNACIÓN RESPECTIVA, O BIEN, SOLICITARÁ EL REINTEGRO DE LOS IMPORTES RESULTANTES; Y EN FORMA SIMULTÁNEA, SE LEVANTARÁ EL ACTA ADMINISTRATIVA QUE DE POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR AMBAS PARTES EN EL PRESENTE CONTRATO.

DÉCIMA TERCERA.- MODIFICACIONES DE CONTRATO.

"EL AYUNTAMIENTO" PODRÁ DENTRO DE SU PRESUPUESTO AUTORIZADO, BAJO SU RESPONSABILIDAD Y POR RAZONES FUNDADAS Y EXPLÍCITAS, MODIFICAR EL MONTO O PLAZO DEL PRESENTE CONTRATO, MEDIANTE CONVENIOS, SIEMPRE Y CUANDO ÉSTOS, CONSIDERADOS CONJUNTA O SEPARADAMENTE, NO REBASAN EL VEINTE POR CIENTO DEL MONTO O DEL PLAZO PACTADO, NI IMPLIQUEN VARIACIONES SUSTANCIALES AL PROYECTO ORIGINAL, CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 62 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO.



CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.

2021 – 2024

"2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo"



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

SI LAS MODIFICACIONES EXCEDEN EL PORCENTAJE INDICADO, PERO NO VARÍAN EL OBJETO DEL PROYECTO, SE PODRÁN CELEBRAR UN CONVENIO ÚNICO ENTRE LAS PARTES RESPECTO DE LAS NUEVAS CONDICIONES.

DÉCIMA CUARTA. - MODIFICACION EN MONTO O EN PLAZO DE EJECUCION.

SI DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO EXISTE LA NECESIDAD DE MODIFICAR EL MONTO O PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, "EL AYUNTAMIENTO" PROCEDERÁ A CELEBRAR EL CONVENIO CORRESPONDIENTE CON LAS NUEVAS CONDICIONES, DEBIENDO EL RESIDENTE DE OBRA SUSTENTARLO EN UN DICTAMEN TÉCNICO QUE FUNDE Y MOTIVE LAS CAUSAS QUE LO ORIGINARON, DE ACUERDO A LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS EN EL CAPÍTULO TERCERO, SECCIÓN III DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO.

LAS MODIFICACIONES QUE SE APRUEBEN MEDIANTE LA CELEBRACIÓN DE LOS CONVENIOS, SE CONSIDERARÁN PARTE DEL CONTRATO Y POR LO TANTO OBLIGATORIAS PARA AMBAS PARTES.

DÉCIMA QUINTA. - TRABAJOS EXTRAORDINARIOS.

SI DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, "EL CONTRATISTA" SE PERCATA DE LA NECESIDAD DE EJECUTAR CANTIDADES ADICIONALES O CONCEPTOS NO PREVISTOS EN EL CATÁLOGO ORIGINAL DEL CONTRATO, DEBERÁ DE NOTIFICARLO POR ESCRITO A "EL AYUNTAMIENTO", PARA QUE ÉSTA RESUELVA LO CONDUCENTE; "EL CONTRATISTA" SÓLO PODRÁ EJECUTARLOS UNA VEZ QUE CUENTE CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO O EN LA BITÁCORA, POR PARTE DE LA RESIDENCIA DE OBRA, SALVO QUE SE TRATE DE SITUACIONES DE EMERGENCIA EN QUE NO SEA POSIBLE ESPERAR SU AUTORIZACIÓN. "EL CONTRATISTA" DEBERÁ AMPLIAR LA GARANTÍA OTORGADA PARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO EN LA MISMA PROPORCIÓN SOBRE EL MONTO DEL CONVENIO, Y "EL AYUNTAMIENTO" DEBERÁ ASEGURARSE DE CONTAR CON LOS RECURSOS DISPONIBLES Y SUFICIENTES DENTRO DE SU PRESUPUESTO AUTORIZADO.

SI DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO SURGE LA NECESIDAD DE EJECUTAR TRABAJOS POR CONCEPTOS NO PREVISTOS EN EL CATÁLOGO ORIGINAL DEL CONTRATO, "EL CONTRATISTA" DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES SIGUIENTES A QUE SE ORDENE SU EJECUCIÓN, DEBERÁ PRESENTAR LOS ANÁLISIS DE PRECIOS CORRESPONDIENTES CON LA DOCUMENTACIÓN QUE LOS SOPORTE Y APOYOS NECESARIOS PARA SU REVISIÓN; SU CONCILIACIÓN Y AUTORIZACIÓN DEBERÁ REALIZARSE DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES A SU PRESENTACIÓN. PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS NUEVOS PRECIOS UNITARIOS, "EL AYUNTAMIENTO", JUNTO CON "EL CONTRATISTA", PROCEDERÁN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 76 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADAS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO.

TRATÁNDOSE DE CONCEPTOS NO PREVISTOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS DEL CONTRATO, SUS PRECIOS UNITARIOS DEBEN SER CONCILIADOS Y AUTORIZADOS, PREVIAMENTE A SU REALIZACIÓN DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN EL ARTÍCULO 62 DE LA LEY, CON LAS EXCEPCIONES ASENTADAS EN LA FRACCIÓN IV DEL ARTÍCULO 77 Y 78 DE SU REGLAMENTO.

DÉCIMA SEXTA. - SESION DE DERECHOS DE COBRO.

LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO NO PODRÁN CEDERSE EN FORMA PARCIAL O TOTAL A FAVOR DE CUALESQUIERA OTRA PERSONA, CON EXCEPCIÓN DE LOS DERECHOS DE COBRO SOBRE LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS



CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.

2021 – 2024

"2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo"



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

EJECUTADOS, EN CUYO CASO SE DEBERÁ CONTAR CON EL CONSENTIMIENTO POR ESCRITO DE "EL AYUNTAMIENTO".

DECIMA SEPTIMA. - PROCEDIMIENTO DE AJUSTE DE COSTOS.

EL AJUSTE DE COSTOS SE LLEVARÁ A CABO MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 60 FRACCIÓN I DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, QUE CONSISTIRÁ EN LA REVISIÓN DE CADA UNO DE LOS PRECIOS DEL CONTRATO PARA OBTENER EL AJUSTE.

"EL CONTRATISTA" DENTRO DE LOS SESENTA DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA PUBLICACIÓN DE LOS ÍNDICES NACIONALES DE PRECIOS PRODUCIDOS CON TRABAJOS QUE DETERMINE EL BANCO DE MÉXICO APLICABLES AL PERÍODO QUE LOS MISMOS INDIQUEN, DEBERÁN PRESENTAR POR ESCRITO LA SOLICITUD DE AJUSTE DE COSTOS, ANEXANDO EL ESTUDIO CORRESPONDIENTE A "EL AYUNTAMIENTO". TRANSCURRIDO DICHO PLAZO, PRECLUYE EL DERECHO DE "EL CONTRATISTA" PARA RECLAMAR EL PAGO.

"EL AYUNTAMIENTO" DENTRO DE LOS SESENTA DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA RECEPCIÓN DE LA SOLICITUD, DEBERÁ EMITIR POR ESCRITO LA RESOLUCIÓN QUE PROCEDA. LA APLICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE AJUSTE DE COSTOS SE SUJETARÁ A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 58 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO.

DECIMA OCTAVA. - PENAS CONVENCIONALES.

a) "EL AYUNTAMIENTO" TENDRÁ LA FACULTAD DE VERIFICAR SI LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO SE ESTÁN EJECUTANDO POR "EL CONTRATISTA" DE ACUERDO CON EL PROGRAMA DE OBRA, PARA LO CUAL "EL AYUNTAMIENTO" COMPARARÁ MENSUALMENTE EL IMPORTE ACUMULADO DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS CONTRA LOS QUE DEBIERON REALIZARSE DE ACUERDO AL PROGRAMA AUTORIZADO, Y SI COMO CONSECUENCIA DE LA COMPARACIÓN, EL IMPORTE DE LA OBRA EJECUTADA ES MENOR DE LA QUE DEBIÓ REALIZAR "EL CONTRATISTA", "EL AYUNTAMIENTO" RETENDRÁ PROVISIONALMENTE EL 3.00% DE LA DIFERENCIA QUE RESULTE DE LOS IMPORTES ACUMULADOS DE LA OBRA QUE DEBIÓ EJECUTARSE (I.P.) MENOS EL DE LA REALMENTE EJECUTADA CONFORME AL PROGRAMA (I.R.E.) MULTIPLICADO POR EL FACTOR RESULTANTE DE LA DIVISIÓN DE LOS DÍAS DE ATRASO ENTRE 30 (TREINTA) (F.A.), COMO SE EXPRESA EN LA SIGUIENTE FÓRMULA:

$$(I.P. - I.R.E.) (0.03 \times F.A.)$$

ESTA PENALIZACIÓN SE APLICARÁ COMO UNA RETENCIÓN ECONÓMICA A LA ESTIMACIÓN QUE SE ENCUENTRE EN PROCESO EN LA FECHA QUE SE DETERMINE EL ATRASO, MISMA QUE EL CONTRATISTA PODRÁ RECUPERAR, EN LAS PRÓXIMAS ESTIMACIONES SI EL ATRASO ES RECUPERADO. LA APLICACIÓN DE ESTAS RETENCIONES TENDRÁ EL CARÁCTER DE DEFINITIVA, SI A LA FECHA PACTADA DE TERMINACIÓN DE LA OBRA ESTOS TRABAJOS NO SE HAN CONCLUIDO, AL REALIZAR EL CALCULO DE LA RETENCIÓN SE TOMARAN EN CUENTA LOS AJUSTES Y PRORROGAS ACORDADOS POR LAS PARTES.

LAS PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR CAUSAS IMPUTABLES A "EL CONTRATISTA", DETERMINADAS EN FUNCIÓN DE LOS TRABAJOS NO EJECUTADOS CONFORME AL PROGRAMA CONVENIDO, EN NINGÚN CASO PODRÁN SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL DIEZ POR CIENTO DEL VALOR DEL CONTRATO.



CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.

2021 - 2024

"2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo"



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

EN CASO DE QUE EL PORCENTAJE DEL PÁRRAFO ANTERIOR SEA REBASADO, SE TENDRÁ QUE REALIZAR EN FORMA INMEDIATA LA RESCISIÓN DEL CONTRATO.

b) EN EL CASO DE QUE EL CONTRATISTA NO PRESENTE LAS ESTIMACIONES EN EL PLAZO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 57 DE LA LEY, LA DEPENDENCIA O ENTIDAD PROCEDERÁ A DECLARARLO EN MORA, HASTA QUE REGULARICE SU SITUACIÓN Y LA ESTIMACIÓN CORRESPONDIENTE SE PRESENTARÁ EN LA SIGUIENTE FECHA DE CORTE, SIN QUE ELLO DÉ LUGAR A LA RECLAMACIÓN DE GASTOS FINANCIEROS POR PARTE DEL CONTRATISTA Y APLICARÁ LA PENALIZACIÓN QUE EL ÓRGANO DE CONTROL INTERNO DETERMINE.

INDEPENDIEMENTE DE LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES SEÑALADAS EN ESTA CLÁUSULA, Y AUN CUANDO NO SE HAYA LLEGADO AL LÍMITE MENCIONADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR "EL AYUNTAMIENTO" PODRÁ OPTAR ENTRE EXIGIR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO O LA RESCISIÓN DEL MISMO.

LAS CANTIDADES QUE RESULTEN DE LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES QUE SE IMPONGAN A "EL CONTRATISTA", SE HARÁN EFECTIVAS CON CARGO A LAS CANTIDADES QUE LE HAYAN SIDO RETENIDAS, APLICANDO ADEMÁS SI DA LUGAR A ELLO, HACER EFECTIVA LA FIANZA DE CUMPLIMIENTO OTORGADA CONFORME A LO ESTIPULADO EN LA CLÁUSULA DE RESCISIÓN.

"EL AYUNTAMIENTO" VERIFICARÁ TAMBIÉN LA CALIDAD DE LA OBRA Y CUANDO LOS TRABAJOS NO SE HUBIEREN APEGADO A LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES RESPECTIVAS, PROCEDERÁ A PRACTICAR UNA EVALUACIÓN PARA DETERMINAR LA REPOSICIÓN DE LOS TRABAJOS MAL EJECUTADOS O LA APLICACIÓN DE UNA DEDUCTIVA EN PROPORCIÓN A LAS DEFICIENCIAS OBSERVADAS, CUYO VALOR SE HARÁ EFECTIVO EN LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN, SI SE DETERMINA LA REPOSICIÓN, SE APLICARÁ UNA RETENCIÓN DEL VALOR DE LOS TRABAJOS MAL EJECUTADOS QUE SOLO SE DEVOLVERÁ SI "EL CONTRATISTA" CUMPLE A SATISFACCIÓN CON LOS TRABAJOS CONTRATADOS.

ESTAS PENAS, EN NINGÚN CASO PODRÁN SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO, EN CUYO CASO Y LLEGADO A DICHO LÍMITE SE DARÁ INICIO AL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA.

DECIMA NOVENA.- REINTEGRACION DE PAGOS EN EXCESO.

TRATÁNDOSE DE PAGOS EN EXCESO QUE HAYA RECIBIDO "EL CONTRATISTA". ÉSTE DEBERÁ REINTEGRAR LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A LO SEÑALADO EN EL SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 58 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO. LOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES, DESDE LA FECHA DEL PAGO HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE "EL AYUNTAMIENTO". NO SE CONSIDERARÁ PAGO EN EXCESO CUANDO LAS DIFERENCIAS QUE RESULTEN A CARGO DE "EL CONTRATISTA" SEAN COMPENSADAS EN LA ESTIMACIÓN SIGUIENTE.

VIGÉSIMA.- DISCREPANCIA DE CARÁCTER TÉCNICO Y ADMINISTRATIVAS.

PARA LA RESOLUCIÓN DE DISCREPANCIAS FUTURAS Y PREVISIBLES, EXCLUSIVAMENTE SOBRE PROBLEMAS ESPECÍFICOS DE CARÁCTER TÉCNICO Y ADMINISTRATIVOS, QUE DE NINGUNA MANERA IMPLIQUEN UNA AUDIENCIA DE CONCILIACIÓN; SE PROCEDERÁ DE LA SIGUIENTE

12/17

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.

2021 – 2024

“2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo”



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

MANERA; A SOLICITUD DE “EL CONTRATISTA”, SE SEÑALARÁ FECHA PARA LLEVAR A EFECTO UNA AUDIENCIA DE RESOLUCIÓN DE DISCREPANCIAS ENTRE LAS PARTES, LA QUE TENDRÁ VERIFICATIVO EN EL LUGAR QUE INDIQUE “EL AYUNTAMIENTO” Y DENTRO DE UN PLAZO DE DIEZ (10) DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE RECEPCIÓN DE LA SOLICITUD DE “EL CONTRATISTA”, EL ACUERDO TOMADO DEBERÁ CONSTAR EN ACTA CIRCUNSTANCIADA, QUE SERÁ FIRMADA POR LAS PARTES.

VIGÉSIMA PRIMERA.- SUSPENSIÓN TEMPORAL O TERMINACION ANTICIPADA DE CONTRATO.

“EL AYUNTAMIENTO” PODRÁ SUSPENDER TEMPORALMENTE, EN TODO O EN PARTE, LOS TRABAJOS CONTRATADOS POR CUALQUIER CAUSA JUSTIFICADA. ASIMISMO, PODRÁ DAR POR TERMINADOS ANTICIPADAMENTE EL CONTRATO CUANDO CONCURRAN RAZONES DE INTERÉS GENERAL; EXISTAN CAUSAS JUSTIFICADAS QUE LE IMPIDAN LA CONTINUACIÓN DE LOS TRABAJOS, Y SE DEMUESTRE QUE DE CONTINUAR CON LAS OBLIGACIONES PACTADAS SE OCASIONARÍA UN DAÑO O PERJUICIO GRAVE AL ESTADO, O BIEN, NO SEA POSIBLE DETERMINAR LA TEMPORALIDAD DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS, PARA TALES EFECTOS SE OBSERVARA LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS DEL 111 AL 116 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO. ASIMISMO, PODRÁN DAR POR TERMINADOS ANTICIPADAMENTE LOS CONTRATOS CUANDO CONCURRAN RAZONES DE INTERÉS GENERAL; EXISTAN CAUSAS JUSTIFICADAS QUE LE IMPIDAN LA CONTINUACIÓN DE LOS TRABAJOS Y SE DEMUESTRE QUE DE CONTINUAR CON LAS OBLIGACIONES PACTADAS SE OCASIONARÍA UN DAÑO O PERJUICIO GRAVE AL ESTADO; SE DETERMINE LA NULIDAD TOTAL O PARCIAL DE ACTOS QUE DIERON ORIGEN AL CONTRATO, CON MOTIVO DE LA RESOLUCIÓN DE UNA INCONFORMIDAD EMITIDA POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA, O POR RESOLUCIÓN DE AUTORIDAD JUDICIAL COMPETENTE, O BIEN, NO SEA POSIBLE DETERMINAR LA TEMPORALIDAD DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS A QUE SE REFIERE EL ARTÍCULO 63 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO.

SÓLO EN LOS CASOS EXPRESAMENTE SEÑALADOS EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, PROCEDERÁ LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DE LOS CONTRATOS, POR LO QUE NO PODRÁ CELEBRARSE NINGÚN ACUERDO ENTRE LAS PARTES PARA TAL EFECTO.

VIGÉSIMA SEGUNDA.- CAUSALES DE RESCISIÓN DEL CONTRATO.

“EL AYUNTAMIENTO” PODRÁ RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE EL CONTRATO EN CASO DE INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DE “EL CONTRATISTA”, POR CUALQUIERA DE LAS CAUSAS QUE A CONTINUACIÓN SE ENUMERAN:

- I. SI “EL CONTRATISTA”, POR CAUSAS IMPUTABLES A ÉL, NO INICIA LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS SIGUIENTES A LA FECHA CONVENIDA.
- II. SI INTERRUMPE INJUSTIFICADAMENTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS O SE NIEGA A REPARAR O REPONER ALGUNA PARTE DE ELLOS, QUE HUBIERE SIDO DETECTADA COMO DEFECTUOSA POR “EL AYUNTAMIENTO”.
- III. SI NO EJECUTA LOS TRABAJOS DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL PRESENTE CONTRATO O SIN MOTIVO JUSTIFICADO NO ACATA LAS ÓRDENES DADAS POR EL RESIDENTE DE OBRA O POR EL SUPERVISOR;
- IV. SI NO DA CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE EJECUCIÓN POR FALTA DE MATERIALES, TRABAJADORES O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN Y, QUE A JUICIO DE “EL AYUNTAMIENTO”, EL ATRASO PUEDA DIFICULTAR LA TERMINACIÓN SATISFACTORIA DE LOS TRABAJOS EN EL PLAZO ESTIPULADO.



CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.

2021 – 2024

“2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo”



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

- V. SI ES DECLARADO EN CONCURSO MERCANTIL EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DE CONCURSOS MERCANTILES;
- VI. SI SUBCONTRATA PARTES DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO, SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE “EL AYUNTAMIENTO”.
- VII. SI CEDE LOS DERECHOS DE COBRO DERIVADOS DEL CONTRATO, SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE “EL AYUNTAMIENTO”.
- VIII. SI “EL CONTRATISTA” NO DA A “EL AYUNTAMIENTO” Y A LAS DEPENDENCIAS QUE TENGAN FACULTAD DE INTERVENIR, LAS FACILIDADES Y DATOS NECESARIOS PARA LA INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y SUPERVISIÓN DE LA OBRA;
- IX. SI EL CONTRATISTA CAMBIA SU NACIONALIDAD POR OTRA, EN EL CASO DE QUE HAYA SIDO ESTABLECIDO COMO REQUISITO, TENER UNA DETERMINADA NACIONALIDAD;
- X. SI SIENDO EXTRANJERO, INVOCA LA PROTECCIÓN DE SU GOBIERNO EN RELACIÓN CON EL CONTRATO;
- XI. POR NO EXHIBIR “EL CONTRATISTA” LA FIANZA DE CUMPLIMIENTO, DENTRO DEL TÉRMINO CONCEDIDO PARA ELLO; Y
- XII. EN GENERAL, POR EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL CONTRATO, LAS LEYES, TRATADOS Y DEMÁS APLICABLES.

EN CASO DE INCUMPLIMIENTO O VIOLACIÓN POR PARTE DE “EL CONTRATISTA”, DE CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES CONSIGNADAS A SU CARGO EN ESTE CONTRATO, “EL AYUNTAMIENTO” PODRÁ OPTAR ENTRE EXIGIR EL CUMPLIMIENTO DEL MISMO APLICANDO EN SU CASO LAS PENAS CONVENIDAS, O BIEN DECLARAR ADMINISTRATIVAMENTE LA RESCISIÓN DEL CONTRATO.

SI “EL AYUNTAMIENTO” OPTA POR LA RESCISIÓN, “EL CONTRATISTA” ESTARÁ OBLIGADO A PAGAR POR CONCEPTO DE DAÑOS Y PERJUICIOS UNA PENA CONVENCIONAL QUE PODRÁ SER HASTA POR EL MONTO DE LAS FIANZAS OTORGADAS, A JUICIO DE “EL AYUNTAMIENTO”.

CUANDO EXISTA RESCISIÓN DE CONTRATO, EL SALDO DE ANTICIPO POR AMORTIZAR SE REINTEGRARÁ A “EL AYUNTAMIENTO” EN UN PLAZO NO MAYOR A LOS DIEZ (10) DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA COMUNICADO A “EL CONTRATISTA” LA RESCISIÓN, Y EN EL CASO DE QUE “EL CONTRATISTA” NO REINTEGRE EL SALDO POR AMORTIZAR DE LOS ANTICIPOS OTORGADOS, DE ACUERDO A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 58 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO., DEBERÁ PAGAR GASTOS FINANCIEROS CONFORME AL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN COMO SI SE TRATARA DEL SUPUESTO DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. DICHO GASTOS SE CALCULARÁN SOBRE CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DE PAGO, HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE “EL AYUNTAMIENTO”.

VIGÉSIMA TERCERA. - PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN SE LLEVARÁ A CABO CONFORME A LO SIGUIENTE:

SE INICIARÁ A PARTIR DE QUE AL “CONTRATISTA” LE SEA COMUNICADO EL INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO, PARA QUE EN UN TÉRMINO DE QUINCE DÍAS HÁBILES EXPONGA LO QUE A SU DERECHO CONVENGA Y APORTE, EN SU CASO, LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES; LA DETERMINACIÓN DE DAR O NO DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO DEBERÁ SER DEBIDAMENTE FUNDADA, MOTIVADA Y COMUNICADA A “EL CONTRATISTA” DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES SIGUIENTES AL PLAZO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR.

14/17

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.

2021 – 2024

"2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo"



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

SI TRANSCURRIDO EL PLAZO ANTES SEÑALADO EL CONTRATISTA NO MANIFIESTA NADA EN SU DEFENSA O SI DESPUÉS DE ANALIZAR LAS RAZONES ADUCIDAS POR ÉSTE, "EL AYUNTAMIENTO" ESTIMA QUE LAS MISMAS NO SON SATISFACTORIAS, EMITIRÁ POR ESCRITO LA DETERMINACIÓN QUE PROCEDA DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR. LOS TRÁMITES PARA HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS SE INICIARÁN A PARTIR DE QUE SE DÉ POR RESCINDIDO EL CONTRATO.

VIGÉSIMA CUARTA. - RESPONSABILIDADES DEL CONTRATISTA.

"EL CONTRATISTA" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, LOS RIESGOS, LA CONSERVACIÓN Y LA LIMPIEZA DE LOS MISMOS, HASTA EL MOMENTO DE SU ENTREGA. CUANDO ESTOS NO SE HAYAN REALIZADO DE ACUERDO CON LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO O CONFORME A LAS ÓRDENES DE "EL AYUNTAMIENTO" DADAS POR ESCRITO, ÉSTA ORDENARÁ SU REPARACIÓN O REPOSICIÓN INMEDIATA, CON LOS TRABAJOS ADICIONALES QUE RESULTEN NECESARIOS, QUE HARÁ POR SU CUENTA "EL CONTRATISTA" SIN QUE TENGA DERECHO A RETRIBUCIÓN ADICIONAL ALGUNA POR ELLO. "EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A QUE LOS MATERIALES Y EQUIPOS QUE SE UTILICEN EN LOS TRABAJOS DE LA OBRA MOTIVO DEL CONTRATO, CUMPLAN CON LAS NORMAS DE CALIDAD, CON LAS ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO Y A QUE LA REALIZACIÓN DE TODAS Y CADA UNA DE LAS PARTES DE LOS TRABAJOS DE LA OBRA SE EFECTÚEN A SATISFACCIÓN DE "EL AYUNTAMIENTO", ASÍ COMO A RESPONDER POR SU CUENTA Y RIESGO DE LOS DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS DE LA MISMA Y DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE POR INOBSERVANCIA O NEGLIGENCIA DE SU PARTE SE LLEGUEN A CAUSAR A "EL AYUNTAMIENTO" O A TERCEROS, EN CUYO CASO SE HARÁ EFECTIVA LA GARANTÍA CORRESPONDIENTE.

"EL CONTRATISTA" DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 89 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, ESTARÁ OBLIGADO A COADYUVAR EN LA EXTINCIÓN DE INCENDIOS COMPRENDIDOS EN LAS ZONAS EN QUE SE EJECUTEN LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO, CON EL PERSONAL Y ELEMENTOS DE QUE DISPONGA PARA ESE FIN; IGUALMENTE EL CONTRATISTA SE OBLIGA A DAR AVISO AL RESIDENTE DE OBRA DE LA EXISTENCIA DE INCENDIOS, DE SU LOCALIZACIÓN Y MAGNITUD.

"EL CONTRATISTA" TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE NOTIFICAR AL RESIDENTE DE OBRA LA APARICIÓN DE CUALQUIER BROTE EPIDÉMICO EN LA ZONA DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO Y DE COADYUVAR DE INMEDIATO A COMBATIRLO CON LOS MEDIOS DE QUE DISPONGA. TAMBIÉN ENTERARÁ AL RESIDENTE DE OBRA CUANDO SE AFECTEN LAS CONDICIONES AMBIENTALES Y LOS PROCESOS ECOLÓGICOS DE LA ZONA EN QUE SE REALICEN LOS TRABAJOS.

"EL CONTRATISTA" DEBERÁ SUJETARSE ADEMÁS, A TODOS LOS REGLAMENTOS U ORDENAMIENTOS DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES EN MATERIA DE CONSTRUCCIÓN, SEGURIDAD Y USO DE LA VÍA PUBLICA, PROTECCIÓN ECOLÓGICA Y DE MEDIO AMBIENTE QUE RIJA EN EL ÁMBITO FEDERAL, ESTATAL O MUNICIPAL, ASÍ COMO LAS INSTRUCCIONES QUE AL EFECTO LE SEÑALE "EL AYUNTAMIENTO".

LAS RESPONSABILIDADES Y LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE RESULTAREN POR SU INOBSERVANCIA SERAN A CARGO DE "EL CONTRATISTA".



CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.

2021 -- 2024

"2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo"



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

VIGÉSIMA QUINTA.- RELACIONES LABORALES.

"EL CONTRATISTA" COMO EMPRESARIO Y PATRÓN DEL PERSONAL QUE OCUPA CON MOTIVO DE LOS TRABAJOS, MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO, SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE LAS DISPOSICIONES LEGALES Y DEMÁS ORDENAMIENTOS EN MATERIA DE SERVICIO Y DE SU SEGURIDAD SOCIAL. "EL CONTRATISTA" CONVIENE EN RESPONDER DE TODAS LAS RECLAMACIONES QUE SUS TRABAJADORES PRESENTAREN EN SU CONTRA O EN CONTRA DE "EL AYUNTAMIENTO" EN RELACIÓN CON LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO.

VIGÉSIMA SEXTA.- LEGISLACIÓN.

LAS PARTES SE OBLIGAN A SUJETARSE ESTRICTAMENTE PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO, A TODAS Y CADA UNA DE LAS CLÁUSULAS QUE LO INTEGRAN, ASÍ COMO A LOS TÉRMINOS, LINEAMIENTOS, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLECE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO Y DEMÁS NORMAS Y DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS QUE LE SEAN APLICABLES.

VIGÉSIMA SEPTIMA.- JURISDICCIÓN.-

PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, ASÍ COMO PARA TODO AQUELLO QUE NO ESTE EXPRESAMENTE ESTIPULADO EN EL MISMO, LAS PARTES SE SOMETEN A LA JURISDICCIÓN DE LOS TRIBUNALES COMPETENTES, UBICADOS EN ESTA CIUDAD. POR LO TANTO "EL CONTRATISTA" RENUNCIA AL FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLE EN RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE, FUTURO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA.

LAS PARTES QUE INTERVIENEN EN LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, MANIFIESTAN QUE EN EL MISMO NO EXISTE DOLO, LESIÓN, MALA FE, ERROR, NI VICIO ALGUNO EN EL CONSENTIMIENTO QUE PUEDA INVALIDARLO; POR LO TANTO, RENUNCIAN A CUALQUIER ACCIÓN QUE SEA DERIVADA DE LO ANTERIOR.

LEÍDO QUE FUE Y ENTERADAS LAS PARTES DEL CONTENIDO, ALCANCES Y FUERZA LEGAL DE ESTE ACUERDO DE VOLUNTADES, LO FIRMAN DE CONFORMIDAD CON EL CONTENIDO DE SUS CLÁUSULAS, EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO, A 02 DE MAYO DE 2023.



CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO.

2021 - 2024

"2023: Año de Francisco Villa El Revolucionario del Pueblo"



CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

FIRMAS

POR "EL AYUNTAMIENTO"

C. MTRO. RAFAEL RAMÓN MORALES
PRESIDENTE DE COMITÉ DE OBRA

POR "EL CONTRATISTA"
GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

C. AURA MARÍA PÉREZ CÓRDOVA
ADMINISTRADOR UNICO

TESTIGOS

C. ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ
DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

C. LCP. EDER IZQUIERDO HERNÁNDEZ
DIRECTOR DE FINANZAS MUNICIPAL

HOJA PROTOCOLARIA DE FIRMAS DEL CONTRATO No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023, DE LA OBRA: I0035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS. LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ., DEL MUNICIPIO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO, CELEBRADO POR LAS PERSONAS NOMBRADAS.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

OFICIO No. COPM/DLyPU/200/2023.
ASUNTO: INVITACIÓN.

Lugar y Fecha: Jalpa de Méndez Tab. A 10 de Abril de 2023.

GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

MARGARITA No. 108 NO. INT. CASA 2 COL. JARDINES DE
VILLAHERMOSA C.P.: 86027 VILLAHERMOSA, CENTRO
TABASCO

PRESENTE:

RECEBI ORIGINAL
10 ABRIL 2023

AURA MARIA PEREZ
CÓRDOVA

AT'N. AURA MARÍA PÉREZ CÓRDOVA
REPRESENTANTE LEGAL

En cumplimiento en la legislación del Estado en sus Artículos 30 fracción III y 46 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el H. Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted a participar en la licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas que se efectuará en el Palacio Municipal, con los siguientes datos:

Descripción de la obra:	10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.		
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.		
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23		
EVENTO	FECHA	HORA	LUGAR
Visita a la Obra	17 de abril de 2023	11:30 hrs.	Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.
Junta de Aclaraciones	18 de abril de 2023	15:00 hrs.	
Acto de presentación y apertura de proposiciones	25 de abril de 2023	14:00 hrs.	
Adjudicación y Fallo	Se dara a conocer en la apertura.		
Plazo de Ejecución	150 Días Naturales	Fecha Estimada Inicio	4 de mayo de 2023
Especialidad requerida	210, y 250 Movimiento de tierras, Líneas y redes de conducción eléctrica, Red de drenaje y alcantarillado		
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III		
Anticipos	30.00% Treinta por Ciento		
Fecha Limite Aceptación	miércoles, 19 de abril de 2023		

Página 1 de 2

C.c.p.- Archivo.

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.





DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REPLICADOR DEL FOLCLORE

Le solicito se nos informe por escrito de manera inmediata la ACEPTACIÓN o NO ACEPTACIÓN como fuera su caso, como lo señala la circular 19078 en el punto 6 publicado en el periódico oficial de fecha 23 de Junio del año 2004, y lo establecido en el Art. 4

No podrán subcontratarse partes de la obra.

La adjudicación y fallo se notificará por escrito a la empresa ganadora.

Ninguna de las condiciones contenidas en las bases de la licitación, así como en las proposiciones presentadas por los licitantes, podrán ser negociadas.

No podrán participar las personas que se encuentren en alguno de los supuestos del art. 54 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.

ATENTAMENTE


C. MTRO. RAFAEL RAMÓN MORALES
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

OFICIO No. COPM/DLyPU/201/2023.
ASUNTO: INVITACIÓN.

Lugar y Fecha: Jalpa de Méndez Tab. A 10 de Abril de 2023.

PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.

CERRADA HICOTEA EDIF. 6 No. INT. 2 COL. MULTI 80 C.P.:
86035 COL. TABASCO 2000 VILLAHERMOSA, CENTRO,
TABASCO.

PRESENTE:

AT'N. MIGUEL ÁNGEL FELIX MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

En cumplimiento en la legislación del Estado en sus Artículos 30 fracción III y 46 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el H. Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted a participar en la licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas que se efectuará en el Palacio Municipal, con los siguientes datos:

Descripción de la obra:	10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.		
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.		
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23		
EVENTO	FECHA	HORA	LUGAR
Visita a la Obra	17 de abril de 2023	11:30 hrs.	Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.
Junta de Aclaraciones	18 de abril de 2023	15:00 hrs.	
Acto de presentación y apertura de proposiciones	25 de abril de 2023	14:00 hrs.	
Adjudicación y Fallo	Se dara a conocer en la apertura.		
Plazo de Ejecución	150 Días Naturales	Fecha Estimada Inicio	4 de mayo de 2023
Especialidad requerida	210, y 250 Movimiento de tierras, Líneas y redes de conducción eléctrica, Red de drenaje y alcantarillado		
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III		
Anticipos	30.00% Treinta por Ciento		
Fecha Limite Aceptación	miércoles, 19 de abril de 2023		

C.c.p.- Archivo.

Página 1 de 2

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

Le solicito se nos informe por escrito de manera inmediata la ACEPTACIÓN o NO ACEPTACIÓN como fuera su caso, como lo señala la circular 19078 en el punto 6 publicado en el periódico oficial de fecha 23 de Junio del año 2004, y lo establecido en el Art. 4

No podrán subcontratarse partes de la obra.

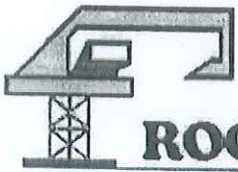
La adjudicación y fallo se notificará por escrito a la empresa ganadora.

Ninguna de las condiciones contenidas en las bases de la licitación, así como en las proposiciones presentadas por los licitantes, podrán ser negociadas.

No podrán participar las personas que se encuentren en alguno de los supuestos del art. 54 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.

ATENTAMENTE


C. MTRO. RAFAEL RAMÓN MORALES
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA



ROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.

CONSTRUCCIONES-PROYECTOS-PROTECCION AMBIENTAL

JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO A 25 DE ABRIL DEL 2023

Aceptación de Invitación

C. MTRO. RAFAEL RAMÓN MORALES
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA.
PRESENTE:

En atención a su oficio de fecha 10 DE ABRIL DE 2023 donde nos hace la invitación a participar en el procedimiento de licitación número MJM-INV-R33-005-23, referente a las obras: I0035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis. Ubicación: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez. Por medio de la presente manifestamos que aceptamos participar en dicha licitación, por lo que presentaremos puntualmente nuestra propuesta el día por ustedes señalado.

Al respecto le informo que acepto participar.

Sin otro particular le envié un cordial saludo.

ATENTAMENTE

PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.
C. MIGUEL ANGEL FELIX MUÑOZ
ADMINISTRADOR UNICO



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE **Francisco VILA**
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

OFICIO No. COPM/DLyPU/202/2023.
ASUNTO: INVITACIÓN.

Lugar y Fecha: Jalpa de Méndez Tab. A 10 de Abril de 2023.

CONSTRUCCIONES GACOVA, S.A. DE C.V.
QUITLAHUAC No. 104 COL. NUEVA VILLAHERMOSA C.P.:
86070 VILLAHERMOSA, CENTRO, TABASCO.

PRESENTE:

AT'N. GABINO CORZO VAZQUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

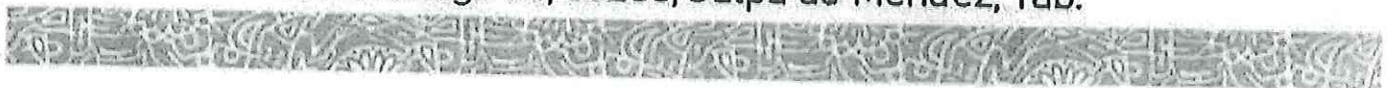
En cumplimiento en la legislación del Estado en sus Artículos 30 fracción III y 46 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el H. Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted a participar en la licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas que se efectuará en el Palacio Municipal, con los siguientes datos:

Descripción de la obra:	10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.		
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.		
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23		
EVENTO	FECHA	HORA	LUGAR
Visita a la Obra	17 de abril de 2023	11:30 hrs.	Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.
Junta de Aclaraciones	18 de abril de 2023	15:00 hrs.	
Acto de presentación y apertura de proposiciones	25 de abril de 2023	14:00 hrs.	
Adjudicación y Fallo	Se dara a conocer en la apertura.		
Plazo de Ejecución	150 Días Naturales	Fecha Estimada Inicio	4 de mayo de 2023
Especialidad requerida	210, y 250 Movimiento de tierras, Líneas y redes de conducción eléctrica, Red de drenaje y alcantarillado		
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III		
Anticipos	30.00% Treinta por Ciento		
Fecha Limite Aceptación	miércoles, 19 de abril de 2023		

Recibi:
10-04-23
Página 1 de 2

C.c.p.- Archivo.

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.





DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

Le solicito se nos informe por escrito de manera inmediata la ACEPTACIÓN o NO ACEPTACIÓN como fuera su caso, como lo señala la circular 19078 en el punto 6 publicado en el periódico oficial de fecha 23 de Junio del año 2004, y lo establecido en el Art. 4

No podrán subcontratarse partes de la obra.

La adjudicación y fallo se notificará por escrito a la empresa ganadora.

Ninguna de las condiciones contenidas en las bases de la licitación, así como en las proposiciones presentadas por los licitantes, podrán ser negociadas.

No podrán participar las personas que se encuentren en alguno de los supuestos del art. 54 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.

ATENTAMENTE



C. MTRO. RAFAEL RAMÓN MORALES
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA

C.c.p.- Archivo.

Página 2 de 2

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



Construcciones Gacova SA de CV

R.F.C. CGA150821QD3

REG. PATRONAL E7561910109

Jalpa de Méndez, Tabasco a 10 de Abril de 2023.

Asunto: **Oficio de Aceptación.**

C. MTRO. RAFAEL RAMON MORALES

Presidente Del Comité De Obra.

H. Ayuntamiento Constitucional De Jalpa De Méndez, Tabasco.

Presente:

En relación a su oficio No: **COPM/DLyPU/202/2023.** de fecha 10 de Abril de 2023, en el cual se me hace la invitación a participar en la licitación por adjudicación directa:

No. De Licitación	MJM-INV-R33-005-23
Descripción de obra	10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.
Localidad	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.

Manifiesto la **Aceptación** a participar en el procedimiento antes mencionado.

Sin otro asunto que tratar me despido de usted, no sin antes enviarle un cordial saludo.

Atentamente


C. GABINO CORZO VAZQUEZ
Representante Legal



DIRECCIÓN DE
OPRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
CENTENARIO DE
Francisco
VILLAN
MAYOR DE TABASCO

DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

OFICIO No. COPM/DLy PU/208/2023.

ASUNTO: INVITACIÓN.

Lugar y Fecha: Jalpa de Méndez Tab. A 10 de Abril de 2023.

C. ANAHÍ OLÁN MARTÍNEZ
SINDICO DE HACIENDA Y SEGUNDA REGIDORA DEL
AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO.

PRESENTE:

En cumplimiento en la legislación del Estado en sus Artículos 30 fracción III y 46 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el H. Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted a participar en acto de Presentación y Apertura de Proposiciones en la modalidad de licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas que se efectuará en el Palacio Municipal, con los siguientes datos:

Descripción de la obra:	I0035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.		
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.		
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23		
EVENTO	FECHA	HORA	LUGAR
Acto de presentación y apertura de proposiciones	25 de abril de 2023	14:00 hrs.	Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III		

Esto con el objetivo de contar con la asistencia del personal de la unidad administrativa a su cargo, dicho acto se llevará a cabo en la Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento.

Esperando contar con su presencia, me despido de usted enviándole un afectuoso saludo.

ATENTAMENTE

C. MTRO. RAFAEL RAMÓN MORALES
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA



Página 1 de 1

C.c.p.- Archivo.

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
MAYOR GENERAL DEL EJERCITO REVOLUCIONARIO

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO
21 ABR 2023
DIRECCIÓN DE FINANZAS

DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

OFICIO No. COPM/DLy PU/209/2023.

ASUNTO: INVITACIÓN.

Lugar y Fecha: Jalpa de Méndez Tab. A 10 de Abril de 2023.

C. EDER IZQUIERDO HERNANDEZ
PRIMER VOCAL Y ASESOR DEL AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO.

PRESENTE:

En cumplimiento en la legislación del Estado en sus Artículos 30 fracción III y 46 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el H. Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted a participar en acto de Presentación y Apertura de Proposiciones en la modalidad de licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas que se efectuará en el Palacio Municipal, con los siguientes datos:

Descripción de la obra:	10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.		
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.		
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23		
EVENTO	FECHA	HORA	LUGAR
Acto de presentación y apertura de proposiciones	25 de abril de 2023	14:00 hrs.	Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III		

Esto con el objetivo de contar con la asistencia del personal de la unidad administrativa a su cargo, dicho acto se llevará a cabo en la Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento.

Esperando contar con su presencia, me despido de usted enviándole un afectuoso saludo.

ATENTAMENTE

C. MTRO. RAFAEL RAMÓN MORALES
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA

C.c.p.- Archivo.

Página 1 de 1

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
ESTADO DE
Francisco
VILLALBA
MAYOR

DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

OFICIO No. COPM/DLy PU/206/2023.

ASUNTO: INVITACIÓN.

Lugar y Fecha: Jalpa de Méndez Tab. A 10 de Abril de 2023.

C. MTRO. CRISTIAN DAVID CORONEL SANTOS
DIRECTOR DE CONTRALORÍA DEL AYUNTAMIENTO DE
JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO.

PRESENTE:

En cumplimiento en la legislación del Estado en sus Artículos 30 fracción III y 46 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el H. Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted a participar en acto de Presentación y Apertura de Proposiciones en la modalidad de licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas que se efectuará en el Palacio Municipal, con los siguientes datos:

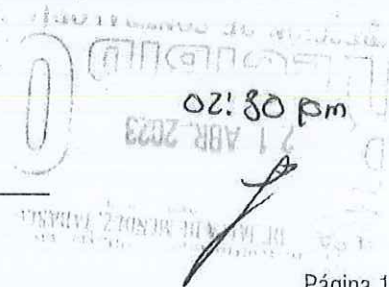
Descripción de la obra:	I0035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.		
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.		
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23		
EVENTO	FECHA	HORA	LUGAR
Acto de presentación y apertura de proposiciones	25 de abril de 2023	14:00 hrs.	Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III		

Esto con el objetivo de contar con la asistencia del personal de la unidad administrativa a su cargo, dicho acto se llevará a cabo en la Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento.

Esperando contar con su presencia, me despido de usted enviandole un afectuoso saludo.

ATENTAMENTE

C. MTRO. RAFAEL RAMÓN MORALES
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA



Página 1 de 1

C.c.p.- Archivo.

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AYUNTAMIENTO
Francisco
VILLA

DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

OFICIO No. COPM/DLy PU/207/2023.

ASUNTO: INVITACIÓN.

Lugar y Fecha: Jalpa de Méndez Tab. A 10 de Abril de 2023.

C. MTRO. CRISTIAN DAVID CORONEL SANTOS
ASESOR DEL AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ,
TABASCO.

PRESENTE:

En cumplimiento en la legislación del Estado en sus Artículos 30 fracción III y 46 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el H. Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted a participar en acto de Presentación y Apertura de Proposiciones en la modalidad de licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas que se efectuará en el Palacio Municipal, con los siguientes datos:

Descripción de la obra:	I0035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.		
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.		
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23		
EVENTO	FECHA	HORA	LUGAR
Acto de presentación y apertura de proposiciones	25 de abril de 2023	14:00 hrs.	Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III		

Esto con el objetivo de contar con la asistencia del personal de la unidad administrativa a su cargo, dicho acto se llevará a cabo en la Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento.

Esperando contar con su presencia, me despido de usted enviándole un afectuoso saludo.

ATENTAMENTE


C. MTRO. RAFAEL RAMÓN MORALES
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA

C.c.p.- Archivo.

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO.
02:30 PM
21 ABR 2023
SECRETARÍA DE FORTALECIMIENTO

Página 1 de 1

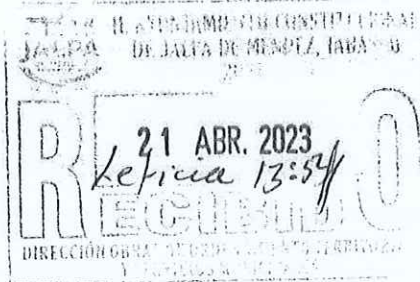
Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE



2023
ANIVERSARIO
Francisco



DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

OFICIO No. COPM/DLy PU/210/2023.

ASUNTO: INVITACIÓN.

Lugar y Fecha: Jalpa de Méndez Tab. A 10 de Abril de 2023.

C. ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ
DIRECTOR DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES (SECRETARIO TÉCNICO) DEL AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO.

PRESENTE:

En cumplimiento en la legislación del Estado en sus Artículos 30 fracción III y 46 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el H. Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted a participar en acto de Presentación y Apertura de Proposiciones en la modalidad de licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas que se efectuará en el Palacio Municipal, con los siguientes datos:

Descripción de la obra:	I0035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.		
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.		
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23		
EVENTO	FECHA	HORA	LUGAR
Acto de presentación y apertura de proposiciones	25 de abril de 2023	14:00 hrs.	Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III		

Esto con el objetivo de contar con la asistencia del personal de la unidad administrativa a su cargo, dicho acto se llevará a cabo en la Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento.

Esperando contar con su presencia, me despido de usted enviándole un afectuoso saludo.

ATENTAMENTE

C. MTRO. RAFAEL RAMÓN MORALES
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA

C.c.p.- Archivo.

Página 1 de 1

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



Francisco

DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

OFICIO No. COPM/DLy PU/204/2023.

ASUNTO: INVITACIÓN.

Lugar y Fecha: Jalpa de Méndez Tab. A 10 de Abril de 2023.

C. ING. FERNANDO NARANJO BROCA
PRESIDENTE DE LA (CMIC) DELEGACIÓN TABASCO CALLE
CIRCUITO MUNICIPAL No. 106 COL. TABASCO 2000. C.P.
86035 VHSA., CENTRO, TABASCO.
P R E S E N T E:

En cumplimiento en la legislación del Estado en sus Artículos 30 fracción III y 46 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el H. Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted a participar en acto de Presentación y Apertura de Proposiciones en la modalidad de licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas que se efectuará en el Palacio Municipal, con los siguientes datos:

Descripción de la obra:	I0035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.		
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.		
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23		
EVENTO	FECHA	HORA	LUGAR
Acto de presentación y apertura de proposiciones	25 de abril de 2023	14:00 hrs.	Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III		

Esto con el objetivo de contar con la asistencia del personal de la unidad administrativa a su cargo, dicho acto se llevará a cabo en la Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento.

Esperando contar con su presencia, me despido de usted enviándole un afectuoso saludo.

ATENTAMENTE

C. MTRO. RAFAEL RAMÓN MORALES
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA



C.c.p.- Archivo.

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE
SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA
Oficialía de Partes

RECIBIDO
21 ABR. 2023

HORA: 13:44
ANEXO: 54
NOMBRE: *[Handwritten signature]*



2023
Francisco
VILLA

DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

OFICIO No. COPM/DLy PU/205/2023.
ASUNTO: INVITACIÓN.

Lugar y Fecha: Jalpa de Méndez Tab. A 10 de Abril de 2023.

C. LCP. JAIME ANTONIO FARIÁS MORA
SECRETARIO DE LA FUNCIÓN PÚBLICA (TABASCO)
AV. PASEO TABADCONo. 1504 COL. TABASCO 2000 C.P.
86035 VHSA., CENTRO, TABASCO.

PRESENTE:

En cumplimiento en la legislación del Estado en sus Artículos 30 fracción III y 46 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el H. Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted a participar en acto de Presentación y Apertura de Proposiciones en la modalidad de licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas que se efectuará en el Palacio Municipal, con los siguientes datos:

Descripción de la obra:	I0035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.		
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.		
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23		
EVENTO	FECHA	HORA	LUGAR
Acto de presentación y apertura de proposiciones	25 de abril de 2023	14:00 hrs.	Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III		

Esto con el objetivo de contar con la asistencia del personal de la unidad administrativa a su cargo, dicho acto se llevará a cabo en la Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento.

Esperando contar con su presencia, me despido de usted enviándole un afectuoso saludo.

ATENTAMENTE

[Handwritten signature]
C. MTRO. RAFAEL RAMÓN MORALES
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA

C.c.p.- Archivo.

Página 1 de 1

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 AÑO DE FRANCISCO VILLA

DEPENDENCIA: DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES.

OFICIO No. COPM/DLy PU/203/2023.

ASUNTO: INVITACIÓN.

Lugar y Fecha: Jalpa de Méndez Tab. A 10 de Abril de 2023.

C. ING. ENRIQUE DAGDUG CONTRERAS
PRESIDENTE DEL XXVI CONSEJO DIRECTIVO DEL COLEGIO
DE INGENIEROS CIVILES DE TABASCO, A.C.
PRESENTE:

En cumplimiento en la legislación del Estado en sus Artículos 30 fracción III y 46 Fracción III, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; el H. Ayuntamiento Constitucional de Jalpa de Méndez, Tabasco; a través, del Comité de la Obra Pública Municipal, invita a usted a participar en acto de Presentación y Apertura de Proposiciones en la modalidad de licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Personas que se efectuará en el Palacio Municipal, con los siguientes datos:

Descripción de la obra:	I0035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.		
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.		
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23		
EVENTO	FECHA	HORA	LUGAR
Acto de presentación y apertura de proposiciones	25 de abril de 2023	14:00 hrs.	Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III		

Esto con el objetivo de contar con la asistencia del personal de la unidad administrativa a su cargo, dicho acto se llevará a cabo en la Oficina que ocupa la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este Ayuntamiento.

Esperando contar con su presencia, me despido de usted enviándole un afectuoso saludo.

ATENTAMENTE

C. MTRO. RAFAEL RAMÓN MORALES
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA

Recibí
Daniela Martínez Silva
2023-04-21

C.c.p.- Archivo.

Página 1 de 1

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
**Francisco
VILLA**
EL REVOLUCIONARIO DEL NOROCCIDENTE

Modalidad: *Invitación a Cuando Menos a Tres Personas*

No. De Licitación: MJM-INV-R33-005-23

Descripción de la obra: 10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.


Localidad: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.

**LISTA DE ASISTENCIA DE VISITA DE OBRA
POR LOS PARTICIPANTES**

CONTRATISTA	REPRESENTANTE	FIRMA
-------------	---------------	-------

GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

Aura María Pérez Córdova



PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.

Miguel Ángel Félix Muñoz



CONSTRUCCIONES GACOVA, S.A. DE C.V.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO




Modalidad: Invitación a Cuando Menos a Tres Personas

No. De Licitación: MJM-INV-R33-005-23

Descripción de la obra: I0035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.

Localidad: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.

**LISTA DE ASISTENCIA DE APERTURA DE PROPOSICIONES
POR LOS LICITANTES**

LICITANTE (EMPRESA)	REPRESENTANTE	FIRMA
GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.	<u>Aura Maria Pérez Córdova</u>	
PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	<u>Miguel Angel Felix Muñoz</u>	
CONSTRUCCIONES GACOVA, S.A. DE C.V.	<u>Sabino Corto Valquez</u>	



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 AÑO DE Francisco VILLA EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

"Acta de Visita al Lugar de Ejecución de la Obra"

Modalidad: Invitación a Cuando Menos a Tres Personas

Jalpa de Méndez Tabasco a **lunes, 17 de abril de 2023**

Descripción de la obra:	10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III

En la Ciudad de Jalpa de Méndez, Tabasco siendo las 11:30 hrs. a.m. del día **lunes, 17 de abril de 2023** los funcionarios y contratistas abajo firmantes manifiestan haber realizado la visita al lugar de ejecución de los trabajos cuyos datos se asientan en el encabezado de la presente.

asi mismo, declara el representante legal de la contratista que se verificaron las condiciones físicas del terreno compenetrándose de las condiciones generales y especiales del lugar las cuales sirvan para regir los criterios en la elaboración de los análisis de precios unitarios correspondiente a su propuesta. Cabe mencionar que las observaciones hechas por los contratistas y esta supervisión, serán consideradas en la Junta de Aclaraciones, respecto a la presente Licitación.

Nombre de la Empre y Representante	Firma
GRUPO OBRADEX, S.A. DE C.V. C. AURA MARÍA PÉREZ CÓRDOVA	
PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V. C. MIGUEL ÁNGEL FELIX MUÑOZ	
CONSTRUCCIONES GACOVA, S.A. DE C.V. C. GABINO CORZO VAZQUEZ	
SUPERVISOR DE OBRA C. ING. JOSÉ ALFREDO JIMÉNEZ GONZALEZ	



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

"Acta de Junta de Aclaraciones"

Modalidad: Invitación a Cuando Menos a Tres Personas

Jalpa de Méndez Tabasco a martes, 18 de abril de 2023

Descripción de la obra:	I0035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III

En la ciudad de Jalpa de Méndez, Tabasco siendo las 15:00 hrs. del día martes, 18 de abril de 2023 hora y día fijados para aclaraciones de dudas inherentes a la obra cuyos datos se asientan en el encabezado, de acuerdo al artículo 37 fracción III de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco, y en base al artículo 23 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.

Para las aclaraciones de dudas inherentes a la obra arriba indicada se reunieron en la oficina de la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales del Ayuntamiento de Jalpa de Méndez, ubicado en Calle Plaza Hidalgo No. 1, Col. Centro, Jalpa de Méndez, Tabasco, los representantes de las empresas participantes, los representantes de la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales y del representante de la Contraloría Municipal cuyos nombres aparecen al calce. En presencia de los cuales se procedió al levantamiento de la presente acta como testimonio de los hechos acontecidos, firmando al calce los que intervinieron en este evento y de acuerdo a lo siguiente:

Dicho evento se desarrolló bajo el siguiente orden:

1.- Se hace la precisión a los licitantes que en esta junta podrán plantear sus dudas, aclaraciones o cuestionamientos sobre la invitación, las bases, sus anexos y a las cláusulas del modelo de contrato, las cuales serán ponderadas por la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales.

2.- El representante de la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales, de acuerdo a lo programado solicitó a los licitantes presentaran las preguntas que tuvieran con respecto a las bases del presente procedimiento, siendo estas las siguientes:

NO SE REALIZARON PREGUNTAS.

OBSERVACIONES:

La Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales hace las siguientes aclaraciones:

Página 1 de 4

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VIIA
EL RENOVADOR DEL PUEBLO

- La presente acta de junta de aclaraciones forma parte integral de las bases de licitación, por lo que deberá incluir copia debidamente firmada junto con los demás documentos entregados por La convocante.
- Se deberá considerar dentro de los costos indirectos la elaboración de los planos finales.

Previo a la firma del contrato el contratista deberá presentar el siguiente documento:

- Copia simple de la "constancia de cumplimiento de obligaciones fiscales vigente conforme el artículo 34 bis del código fiscal del Estado de Tabasco, emitida por la subsecretaría de ingresos de la secretaria de finanzas del Estado de Tabasco.

No habiendo más preguntas inherentes a la obra en cuestión, se da por terminada la sesión de preguntas y respuestas siendo las 15:40 hrs. del día **Martes 18 de abril de 2023**, firmando al margen y al calce de este documento, las personas que en esta intervienen para su constancia.

Quienes firman al calce manifestamos que hemos expuesto todas las dudas que puedan repercutir en la elaboración del presupuesto con el cual se elaboraran los trabajos y firmamos la presente como señal de que aceptamos los acuerdos en esta reunión alcanzamos.

Nombre de la Empresa y Representante	Firma
GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V. C. AURA MARÍA PÉREZ CÓRDOVA	
PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V. C. MIGUEL ÁNGEL FELIX MUÑOZ	
CONSTRUCCIONES GACOVA, S.A. DE C.V. C. GABINO CORZO VAZQUEZ	
SUPERVISOR DE OBRA C. ING. JOSÉ ALFREDO JIMÉNEZ GONZALEZ	
Por el H. Ayuntamiento de Jalpa de Méndez C. ING ÁNGEL MARIO HERNÁNDEZ BOLÓN. jefe del Departamento de Licitaciones y Precios Unitarios.	



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL NOROCCIDENTE

Se anexará por separado todas las especificaciones complementarias que se acuerden con respecto a esta licitación.

Anexo de Reunión de Aclaraciones con contratistas, de la licitación.

Licitación No. MJM-INV-R33-005-23

01.- La propuesta deberá presentarse estrictamente apegado a las cláusulas marcadas en las bases de licitación para obras del Ayuntamiento del Municipio de Jalpa de Méndez, además rubricadas las bases y sus anexos con firma original autógrafa, por lo que cualquier omisión será motivo de rechazo en la apertura de las proposiciones.

02.- Las visita de Obras y la Junta de Aclaraciones son eventos de carácter obligatorios, esto en cumplimiento con lo dispuesto en los Art. 22 y 23 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco.

03.- Las calendarizaciones deben hacerse por obra en los diversos formatos entregados para tal efecto, respetando las fechas marcadas en la convocatoria, o hacer una propuesta con menos días siempre y cuando se justifique con su procedimiento constructivo. También se podrán presentar en computadora siempre y cuando cumpla con la forma y contenido de los datos solicitados.

04.- Las empresas licitantes deberán considerar, dentro de sus indirectos, residente y bodega ningún edificio público que pertenezca al conjunto de la obra, de lo contrario procederá la sanción respectiva.

Así mismo deberán considerar el costo e instalación del letrero informativo de obra dentro de sus indirectos.

05.- La documentación que contengan los paquetes, por seguridad puede venir debidamente encuadernada, ya sea con broches u otros, en el mismo orden con el número correspondiente al marcado en las bases de licitación para obras del Ayuntamiento del municipio de jalpa de Méndez, esto con el fin de facilitar la revisión.

06.- Los análisis de precios unitarios deberán estar estructurados según formato que se entrega junto a las bases de licitación para obras del Ayuntamiento del municipio de jalpa de Méndez. Dichos análisis deberán estar acordes a lo que dicta el concepto o la propuesta que se haga en el documento (minuta de aclaraciones y circulares aclaratorias) y así como también el cálculo e integración de los precios unitarios de materiales puestos en la obra, mano de obra y demás insumos vigentes a la fecha en la región, indirectos, financiamiento y utilidad, sin tachaduras, enmendaduras y el 100% de los Conceptos marcados en el catálogo.

07.- En el evento correspondiente a la apertura de las propuestas, se recogerán los paquetes a la hora exacta estipulada en el oficio de invitación para la licitación y quien no los entregue será como si no se hubiere presentado.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
**Francisco
VILA**
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

- 08.- Ninguno de los documentos deberán contener dato adicional que pueda afectar el aspecto técnico o económico de la licitación.
- 09.- Si durante el proceso de presentación y apertura de las proposiciones, la empresa participante está inscrita en dos o más licitaciones en el mismo día, sus documentos originales serán presentados en el primero, lo que validara las subsecuentes participaciones.
- 10.- Se aclara a las empresas participantes que deberán presentar el Registro Único de Contratistas en original al momento de entregar sus propuestas para cotejar; de lo contrario será motivo de descalificación.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL NOROCCIDENTE

"Acta de Presentación y Apertura de Proposiciones"

Modalidad: Invitación a Cuando Menos a Tres Personas

Jalpa de Méndez Tabasco a martes, 25 de abril de 2023

Descripción de la obra:	I0035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.	
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.	
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23	
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III	

Presupuesto Base con I.V.A.	\$	9,382,949.66
--------------------------------	----	--------------

En la Ciudad de Jalpa de Méndez, Tabasco, República Mexicana, siendo las 14:00 hrs. del día Martes, 25 de Abril de 2023.

De conformidad en lo dispuesto en los Artículos 40 y 41 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco, se reunieron en la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales de este ayuntamiento, con domicilio plaza Hidalgo No. 1 Col. Centro de la Cd. de Jalpa de Méndez, Tabasco. Los servidores públicos integrantes del Comité de la Obra Pública Municipal y participantes cuyos nombres aparecen al calce, para celebrar el acto de presentación y apertura de las proposiciones.

El C. Ing. Ángel Mario Hernández Bolón con cargo de "Jefe del Departamento de Licitaciones y Precios Unitarios" asignado mediante oficio de nombramiento No. DOOTSM/091/2023 de fecha 16 de Febrero del 2023, designado para presidir este acto, y en cumplimiento de los Artículos 29 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Municipales del Estado de Tabasco, se procedió a la recepción de las proposiciones de los siguientes empresas:

- 1.- GRUPO OBRADEX, S.A. DE C.V.
- 2.- CONSTRUCCIONES GACOVA, S.A. DE C.V.
- 3.- PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.

Acto seguido se dio acuse de recibo a las propuestas presentadas, mismas que serán evaluadas, verificando que cumplan con lo dispuesto en las bases de licitación.

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

A continuación, el **C. Ing. Ángel Mario Hernández Bolón** con cargo de "Jefe del Departamento de Licitaciones y Precios Unitarios", continuo el procedimiento con los sobres de proposiciones, de los licitantes, verificando que cumplieran con lo dispuesto en el oficio de invitación, mencionando a las empresas desechadas y dando lectura a los importes de las empresas que si cumplieron y que son los licitantes aceptados quedando a como se indica a continuación:

EMPRESAS ACEPTADAS

No.	EMPRESA	Monto Ofertado sin IVA	Plazo de Ejecución
1.-	GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.	\$7,943,152.21	150 Días Naturales
2.-	CONSTRUCCIONES GACOVA, S.A. DE C.V.	\$8,064,483.46	150 Días Naturales
3.-	PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	\$7,999,773.46	150 Días Naturales

Se procede a dar lectura en voz alta a los montos totales de cada una de la proposiciones admitidas en cumplimiento al Artículo 41 fracción V de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas del Estado de Tabasco, por acuerdo de los participantes, los representantes de las empresas, así como el servidor público designado, firmaron los documentos el catálogo de conceptos, programa de conceptos de obra de los trabajos, carta compromisos de las propuestas:

El fallo de esta licitación se comunicara a los participantes el día: Sabado, 29 de Abril de 2023. a las 12:00 hrs. en la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales para constancia y efectos legales inherentes, mismas que firman el presente documento quienes intervinieron:

Por la Dependencia

Firma

C. Ing. Ángel Mario Hernández Bolón
Jefe del Departamento de Licitaciones y Precios Unitarios

Página 2 de 3

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
**Francisco
VILLA**
EL REVOLUCIONARIO DEL NOROCCIDENTE


Por los Licitantes / Representante

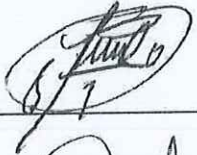
Firmas

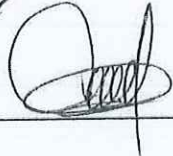
C. AURA MARÍA PÉREZ CÓRDOVA
GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

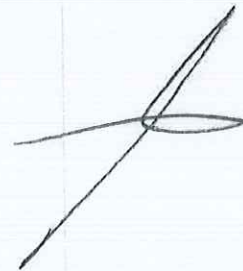
C. GABINO CORZO VAZQUEZ
CONSTRUCCIONES GACOVA, S.A. DE C.V.

C. MIGUEL ÁNGEL FELIX MUÑOZ
PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.







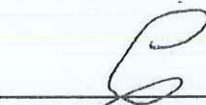


CARTA COMPROMISO DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS SOBRE EL CÓDIGO DE ÉTICA DE LOS
SERVIDORES PÚBLICOS DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE
JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO.

Jalpa de Méndez, Tabasco; a 2 de mayo de 2023.


C. Aura María Pérez Córdova, Representante Legal de la Empresa: GRUPO OBRAMEX S.A. de C.V., manifiesto que conozco y comprendo el contenido y alcance del Código de Ética, por lo que reitero mi compromiso para alinear mi actuar en el desempeño de mis Servicios, como persona servidora pública del Municipio de Jalpa de Méndez, Tabasco; favoreciendo con ello el alcance de la misión y visión institucionales. En ese entendido, me comprometo a adoptar todas las acciones descritas en el Código de Ética, como una forma de trabajo en la que mi actuar siempre sea regido por los más altos estándares del ejercicio de la función pública, dignificándola y fortaleciéndola para contribuir con el progreso de Jalpa de Méndez, Tabasco; y México. Finalmente, cumpliré con las disposiciones que emanen del Comité de Ética y de todas las disposiciones legales que de la ley emanen, cumpliendo y haciendo cumplir mis deberes como servidor público.

Atentamente.
GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.




C. Aura María Pérez Córdova
Administrador Único

Calle Margarita 108
Col. Jardines De Villahermosa
C.P. 86027 Villahermosa, Tab.
R.F.C.: GOB-080220-Q4A
E75-5285710-3

B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
 <p style="text-align: center;">AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia"</p>																		
<p>LICITACION No: M-JM-INV-FR33-005-23 OBRA: 10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis. UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.</p>																		
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																		
GLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE			GRUPO OBRAMES S.A. DE C.V.			PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.			CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.						
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFEREN CIA EN %	DIFEREN CIA EN %	DIFER EN CIA EN GRAL %
15	LET-OBRA DRENAJE PLUVIAL PRELIMINARES	pta.	1.0000	\$ 7,315.11	\$ 7,315.11	0.092%	\$ 7,302.81	\$ 7,302.81	0%	\$ 7,475.73	\$ 7,475.73	2%	\$ 7,516.86	\$ 7,516.86	0.093%	\$ 7,516.86	\$ 7,516.86	3%
16	CCC-003 Trazo y nivelación en caminos o valladas; ensumes con aparatos topográficos	m ²	2,477.4200	\$ 7.64	\$ 18,927.49	0.234%	\$ 11.99	\$ 29,704.27	57%	\$ 10.15	\$ 25,145.81	33%	\$ 9.86	\$ 24,427.36	0.314%	\$ 9.86	\$ 24,427.36	29%
17	CCC-003 Corte de pavimento de concreto asfáltico	m	2,477.4200	\$ 24.48	\$ 60,647.24	0.752%	\$ 36.34	\$ 90,028.44	48%	\$ 34.99	\$ 86,694.93	42%	\$ 36.23	\$ 89,756.93	1.064%	\$ 36.23	\$ 89,756.93	45%
18	CCC-002 Corte de concreto hidráulico y curado de las juntas de dilatación hasta 5 cm de profundidad	m ³	2,499.4200	\$ 27.07	\$ 67,659.30	0.826%	\$ 42.23	\$ 105,550.51	59%	\$ 36.93	\$ 91,303.81	35%	\$ 36.45	\$ 91,103.86	1.141%	\$ 36.45	\$ 91,103.86	35%
19	CCC-103 Ruptura y demolición de pavimento hidráulico, por medios mecánicos, incluye: apilado del material producto de la demolición, equipo, herramientas y mano de obra.	m ³	138.8100	\$ 221.99	\$ 30,814.43	0.381%	\$ 226.55	\$ 31,308.60	2%	\$ 207.63	\$ 28,821.12	-6%	\$ 202.50	\$ 28,106.03	0.360%	\$ 202.50	\$ 28,106.03	-9%
20	CCC-311 Ruptura y demolición de pavimento asfáltico, por medios mecánicos, incluye: apilado del material producto de la demolición, equipo, herramientas y mano de obra.	m ³	89.1700	\$ 205.19	\$ 18,296.75	0.225%	\$ 180.44	\$ 16,089.83	-12%	\$ 166.10	\$ 14,811.14	-19%	\$ 161.99	\$ 14,444.65	0.165%	\$ 161.99	\$ 14,444.65	-21%
21	CCC-105 Carga mecánica y camión volteo, del material producto de demoliciones	m ³	227.9800	\$ 44.67	\$ 10,183.67	0.126%	\$ 30.93	\$ 7,051.42	-31%	\$ 28.34	\$ 6,460.95	-37%	\$ 27.44	\$ 6,255.77	0.081%	\$ 27.44	\$ 6,255.77	-39%
22	CCC-007 Acarreo de material producto de demoliciones	m ³ /km	227.9800	\$ 17.93	\$ 4,087.68	0.051%	\$ 20.47	\$ 4,666.75	14%	\$ 21.65	\$ 4,935.77	21%	\$ 21.71	\$ 4,949.45	0.062%	\$ 21.71	\$ 4,949.45	21%
23	CCC-175 Acarreo de material producto de demoliciones desde el kilómetro 2 hasta el kilómetro 20 sobre caminos de terracería, perfil de la Secretaría de Movilidad del Estado de Tabasco	m ³ /km	227.9800	\$ 6.90	\$ 1,573.06	0.018%	\$ 7.88	\$ 1,796.48	14%	\$ 8.32	\$ 1,896.76	21%	\$ 8.36	\$ 1,905.91	0.024%	\$ 8.36	\$ 1,905.91	21%
24	DRENAJE PLUVIAL																	
25	CCC-136 Sondeo para localización de instalaciones sanitarias, fagueo, perforación, etc.; incluye: detector de metales, equipo mecánico, herramientas y mano de obra.	sondeos	15.0000	\$ 949.87	\$ 14,248.05	0.176%	\$ 572.99	\$ 8,594.65	-40%	\$ 530.26	\$ 7,955.25	-44%	\$ 534.58	\$ 8,016.70	0.089%	\$ 534.58	\$ 8,016.70	-44%





JALPA DE MÉNDEZ
TABASCO

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
2021-2024

CÓMITE DE OBRA PÚBLICA

Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales

"2021, Año de la Independencia"



LICITACION No: **MJM-INV-R33-005-23**

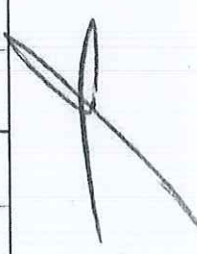
OBRA: **10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.**


UBICACIÓN: **0001.- Cd. Jalpa de Méndez.**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE				GRUPO OBRAMES S.A.-DE C.V.				PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A.-DE C.V.				CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.			
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFEREN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFEREN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFEREN CIA EN %
CCC-395	Excavación con herramienta manual en tepales, en material tipo "B" de 0.00 a 2.00 m de profundidad	m ³	206.6400	\$ 152.97	\$ 31,915.66	0.395%	\$ 194.91	\$ 40,666.02	27%	0.512%	\$ 138.70	\$ 28,636.37	-9%	0.362%	\$ 133.09	\$ 27,767.90	-13%	
CCC-432	Excavación con equipo mecánico (retroexcavadora) en tepales en material tipo "B" de 0.00 a 2.00 m de profundidad	m ³	1,202.0000	\$ 39.08	\$ 46,987.61	0.581%	\$ 41.25	\$ 49,607.25	6%	0.625%	\$ 37.80	\$ 45,458.28	-3%	0.568%	\$ 36.59	\$ 44,003.13	-5%	
CCC-451	Suministro y tendido manual de arena para cama en excavaciones para alisar tubería (ballast) al adentro y cinco por ciento (5%) de su P.V.S.M.	m ³	86.5700	\$ 459.81	\$ 39,905.75	0.492%	\$ 351.62	\$ 30,439.74	-24%	0.303%	\$ 356.53	\$ 30,664.80	-22%	0.386%	\$ 364.57	\$ 31,560.82	-21%	
CCC-262	Suministro e instalación de bapón en pozos de visita existentes para retención de aguas, becho a base de 10 costales de polietileno huido, llenos con arena (0.025 m ³ por costal) para poder colocar tubería de PVC	Pieza	20.0000	\$ 264.41	\$ 5,288.20	0.065%	\$ 352.12	\$ 7,042.40	33%	0.089%	\$ 354.07	\$ 7,081.40	34%	0.089%	\$ 363.42	\$ 7,269.40	37%	
PO22-2	Pozo de visita común, de hasta 2.00 m de profundidad interior, con dimensiones de 1.20 m de diámetro en la base y 60 cm de diámetro en el brocillo, muros contruados a base de bloques	Pieza	30.0000	\$ 11,422.78	\$ 228,255.60	2.822%	\$ 10,698.68	\$ 213,793.60	-8%	2.652%	\$ 10,731.34	\$ 214,626.80	-5%	2.665%	\$ 11,006.23	\$ 220,124.60	-4%	
CCC-502	Suministro y colocación de marco y tapa de poliduro de alta densidad de 50 x 50 cm tipo M-25	Pieza	20.0000	\$ 2,844.96	\$ 56,899.20	0.702%	\$ 2,965.38	\$ 59,307.60	4%	0.747%	\$ 3,036.88	\$ 60,731.20	7%	0.759%	\$ 3,064.13	\$ 61,862.60	9%	
CCC-273	Suministro, tendido e instalación de tubería de pvc para alcantarillado de 8" de diámetro serie 20, con campana y empaque que cumple con la NOM-001-CONAGUA-2011 y NMX-E215/1-CONP-2012 incluye: adquisición, acarreo al lugar de la obra, acarreos internos, trazo, corte, mano de obra, herramientas y pruebas.	m	174.0100	\$ 469.44	\$ 81,687.25	1.010%	\$ 360.98	\$ 62,814.13	-23%	0.791%	\$ 372.45	\$ 64,810.02	-21%	0.810%	\$ 376.32	\$ 65,483.44	-20%	
CCC-182	Suministro, tendido e instalación de tubería de pvc para alimentando de 12" de diámetro serie 20, con campana y empaque que cumple con la NOM-001-CONAGUA-2011 y NMX-E215/1-CONP-2012 incluye: adquisición, acarreo al lugar de la obra, acarreos internos, trazo, corte, mano de obra, herramientas y pruebas.	m	1,075.7000	\$ 1,112.76	\$ 1,196,995.93	14.798%	\$ 810.54	\$ 871,997.68	-27%	10.977%	\$ 843.75	\$ 907,621.88	-24%	11.346%	\$ 850.41	\$ 914,796.04	-24%	
CCC-434	Suministro e instalación de descargo (bomba) de ataque con bomba	Pieza	63.0000	\$ 2,758.32	\$ 175,254.16	2.179%	\$ 1,911.08	\$ 120,398.04	-32%	1.576%	\$ 1,971.55	\$ 124,207.65	-30%	1.553%	\$ 2,001.91	\$ 126,120.33	-29%	
CCC-217	Suministro de accesorios con bomba (bomba) de 76 mm (3") de diámetro en tubería y descargo	hora	100.0000	\$ 117.87	\$ 11,787.00	0.146%	\$ 133.34	\$ 13,334.00	12%	0.165%	\$ 106.30	\$ 10,630.00	-5%	0.135%	\$ 106.27	\$ 10,627.00	-10%	
CCC-116	Suministro de accesorios con bomba (bomba) asociado de 100 mm (4") de diámetro en tubería y descargo	hora	150.0000	\$ 154.09	\$ 23,113.50	0.286%	\$ 145.71	\$ 21,856.50	-5%	0.275%	\$ 135.64	\$ 20,376.00	-12%	0.255%	\$ 139.13	\$ 20,869.90	10%	

37

B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;">  <div style="text-align: center;"> <p>AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia"</p> </div>  </div>																		
<p>CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA</p>																		
<p> LICITACION No: MJM-INV-F33-005-23 OBRA: 10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis. UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez. </p>																		
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE				GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.				PROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.				CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.			
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL
13	ECC-056 Reparación de toma de agua potable, consistente en la colocación de 0.30 m de tubo de cobre tipo "W" de 13 mm (1/2"), 4.00 m de poliducto hidráulico óxido 30 de 13 mm (1/2") de diámetro y 2 abrazaderas sin fin de 13 mm (1/2")	Pieza	63.0000	\$ 223.83	\$ 14,101.29	0.174%	\$ 264.10	\$ 16,638.30	18%	0.205%	\$ 259.42	\$ 16,343.46	16%	0.204%	\$ 269.56	\$ 16,992.28	20%	0.204%
38	8005.04 Suministro e instalación de tubería hidráulica de PVC RD-26, según precios de lista. De 75 mm. (3") de Ø. Incl. Materiales, mano de obra, lijas, grasa vegetal, manómetros, mano de obra, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml.	31.0000	\$ 110.16	\$ 3,415.06	0.025%	\$ 119.66	\$ 3,709.46	9%	0.027%	\$ 123.73	\$ 3,836.53	12%	0.025%	\$ 125.50	\$ 3,892.50	14%	0.025%
39	RD-3 COPLE Reparación de PVC de 75 mm de 3" clase RD-26 que cumple con la NOM-001-CONAGUA-2011 Y NMX-E145/1-CNCP-2012, incluye: presentación y suministro del material puesto en obra, prueba hidrostática, grasa vegetal, mano de obra, materiales y herramienta menor, adjuntar certificado de calidad en cumplimiento de las normas descritas.	pieza	4.0000	\$ 235.10	\$ 940.80	0.012%	\$ 238.20	\$ 952.92	1%	0.012%	\$ 240.93	\$ 963.72	2%	0.012%	\$ 246.90	\$ 987.60	5%	0.012%
40	5-20 6 COPLE Suministro e instalación de Cople reparación de pvc para alcantarillado 5-20 de 6" de Ø que cumple con la NOM-001-CONAGUA-2011 Y NMX-E215/1-CNCP-2012, incluye: presentación y suministro del material puesto en obra, prueba hidrostática, grasa vegetal, mano de obra, materiales y herramienta menor, adjuntar certificado de calidad en cumplimiento de las normas descritas.	pieza	63.0000	\$ 713.94	\$ 45,001.92	0.564%	\$ 812.77	\$ 51,204.51	12%	0.645%	\$ 845.39	\$ 53,259.57	17%	0.666%	\$ 855.17	\$ 53,875.71	18%	0.666%
41	46 Suministro, tendido e instalación del tubería de pvc para alcantarillado de 6" de diámetro serie 20, con cámara y empaque, que cumple con la NOM-001-CONAGUA-2011 Y NMX-E215/1-CNCP-2012 incluye: adquisición, acarreo al lugar de la obra, sacorros internos, trazo, corte, mano de obra, herramientas y pruebas.	ml.	283.5000	\$ 396.63	\$ 112,444.61	1.380%	\$ 241.36	\$ 68,425.96	-35%	0.861%	\$ 247.83	\$ 70,259.81	-38%	0.878%	\$ 250.51	\$ 71,015.58	-37%	0.878%
42	ECC-051 Refrino y compactado con equipo (balanina) con material de banco (arena), en capas de 20 cm, compactado al dohena y cinco por ciento (85%) de su P.V.S.N.	m ³ .	1,168.3200	\$ 425.30	\$ 496,801.44	6.142%	\$ 346.90	\$ 405,220.88	-18%	5.102%	\$ 323.97	\$ 378,433.84	-24%	4.731%	\$ 320.65	\$ 374,557.68	-25%	4.731%








AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
 2021-2024
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA
 Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
 "2021, Año de la Independencia"

LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23
OBRA: 10035.- Construcción de Cárcano Pluvial en el Barrio San Luis.
UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.

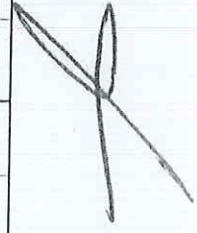
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA


CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE				GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.				PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.				CONSTRUCCIONES GACOYA S.A. DE C.V.			
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL
13	06BA-CLB-1-1/2 Construcción de base hidráulica empleando material pétreo triturado, material pétreo triturado, grava de 38 mm (1 1/2") 3" fino compactado al 90% y cinco por ciento (5%) de la pava, con equipo mecánico (ballero), con control de laboratorio independiente. Acarreo de los materiales, abastecimiento, lavado, nivelado, compactado, agua recirculada, zifoneo, muestreo, terrameo y mano de obra	m ²	127.6300	\$ 1,271.03	\$ 162,220.28	2.006%	\$ 1,185.00	-7%	1.904%	\$ 1,239.01	-3%	1.977%	\$ 1,248.52	\$ 159,348.61	-2%	#####		
44	CCC-292 Construcción de pavimento de 15 cm de espesor a base de concreto hidráulico; gresmado, ranurado a la flexión MR 42, reforzado con malla electrosoldada 6x6-10/10, acabado entizado con pene metálico	m ²	851.7000	\$ 602.24	\$ 512,017.41	6.635%	\$ 719.38	19%	8.076%	\$ 751.33	25%	9.375%	\$ 758.54	\$ 676,930.12	26%	#####		
45	CCC-022 Corre de concreto hidráulico con cantonera de disco de diámetro hasta 5 cm de profundidad	m	30.0000	\$ 27.07	\$ 812.10	0.010%	\$ 42.23	55%	0.016%	\$ 36.53	35%	0.015%	\$ 36.45	\$ 1,093.50	35%	#####		
46	CCC-060 Junta en pavimento de concreto hidráulico, con aplicación de sellador de poluretano autonivelante Superseal SL y tira de espuma de poliuretano (backer rod) de 6 mm (1/4") de diámetro marca Fester o similar	m	30.0000	\$ 22.93	\$ 687.90	0.006%	\$ 25.10	9%	0.005%	\$ 25.87	13%	0.010%	\$ 26.27	\$ 788.10	15%	#####		
47	CCC-022 Carga mecánica a camión volteo, de material producto de corrim y elevaciones de terreno	m ³	1,411.2400	\$ 33.50	\$ 47,276.54	0.584%	\$ 41.26	23%	0.733%	\$ 26.66	-14%	0.506%	\$ 25.19	\$ 35,549.14	-25%	#####		
48	CCC-004 Acarreo de material producto de excavaciones y corrim al primer filómetro sobre camión pavimentados, tarifa de la Secretaría de Movilidad del Estado de Tabasco	m ³ /Am	1,411.2400	\$ 16.17	\$ 22,819.75	0.282%	\$ 16.46	14%	0.328%	\$ 19.54	21%	0.345%	\$ 19.59	\$ 27,646.19	21%	#####		
49	CCC-002 Acarreo de material producto de corrim y elevaciones de terreno desde el filómetro 2 hasta el filómetro 20 sobre camión de terrazona, tarifa de la Secretaría de Movilidad del Estado de Tabasco	m ³ /Am	1,411.2400	\$ 6.90	\$ 9,737.55	0.120%	\$ 7.88	14%	0.140%	\$ 8.32	-21%	0.147%	\$ 8.36	\$ 11,797.97	21%	#####		

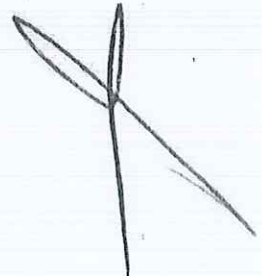



B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia"																		
 																		
LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23																		
OBRA: I0035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.																		
UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.																		

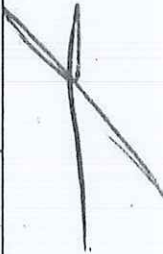
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE					GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.					PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.				
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFEREN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFEREN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFEREN CIA EN %		
39	Construcción de trinchera pluvial de 1.48 x 0.57 x 0.60 m (medidas interiores), a base de concreto F'c = 250 kg/cm ² , muros y losas de fondo de 15 cm de espesor armados con varilla de 10 mm (3/8") a cada 15 cm en ambos sentidos, rejilla de 1.52 x 0.61 m de placa de acero A36 de 3/4" de espesor perforada según dibujo, contramuro de ángulo de 32 x 5 mm (1 1/4" x 3/16") con 4 aristas de ángulo de acero de 25 x 3 mm (1" x 1/8") de 7.5 cm de desarrollo, soportes transversales de OR de 3" x 3/16" (7/8 x 5 mm) empotrados 10 cm en el muro en ambos lados colocados a cada 50 cm, con la adición de una suera de 3/16" x 2" (5 x 50 mm) soldada en la parte superior del travesaño para admitir rejilla, plantilla de concreto simple f'c=100 kg/cm ² .	Pieza	33.0000	\$ 26,136.72	\$ 862,181.76	10.65%	\$ 30,553.15	1,008,253.95	17%	12.693%	\$ 30,524.37	1,007,364.21	17%	12.592%	\$ 30,970.41	1,022,023.53	15%
51	CAJA ROMPEDORA DE PRESION																
52	Trazo y nivelación en caminos o vialidades existentes con aparatos topográficos	m ²	6.0000	\$ 7.64	\$ 45.84	0.001%	\$ 11.99	71.94	57%	0.001%	\$ 10.15	60.90	33%	0.001%	\$ 9.85	59.16	29%
53	Excavación con herramienta manual en cepas, en material tipo "B" de 0.00 a 2.00 m de profundidad	m ³	13.5000	\$ 153.97	\$ 2,068.10	0.025%	\$ 154.91	2,651.29	27%	0.035%	\$ 136.70	1,872.45	9%	0.023%	\$ 133.09	1,796.72	13%
54	Construcción de base hidráulica empleando material pétreo triturado, material pétreo triturado, grava de 18 mm (3/4") a fino, compactado al noventa y cinco por ciento (95%) de su P.V.S.M. con equipo mecánico (ballarina). Un control de laboratorio incluye suministro y acarreo de los materiales, abundamiento, lavado, nivelado, compactado, agua necesaria, alfiler, insumos, herramientas y mano de obra.	m ³	0.5000	\$ 1,380.30	\$ 690.15	0.005%	\$ 1,185.00	592.50	-14%	0.007%	\$ 1,235.01	619.51	-10%	0.008%	\$ 1,248.52	624.26	-10%
55	Relevo y compactado con equipo (ballarina) con material de banco (arena), en capa de 20 cm, compactado al ochenta y cinco por ciento (85%) de su P.V.S.M.	m ³	5.5000	\$ 425.30	\$ 2,339.15	0.025%	\$ 546.90	1,907.95	-18%	0.024%	\$ 323.97	1,781.84	-24%	0.022%	\$ 320.65	1,765.58	-25%
56	Bombas de adique con bomba autocebante (de 76 mm (3") de diámetro en succión y 60 mm (2 1/2") de diámetro en descarga)	hora	20.0000	\$ 117.87	\$ 2,357.40	0.025%	\$ 133.04	2,666.80	13%	0.034%	\$ 106.30	2,165.00	-8%	0.027%	\$ 106.27	2,125.40	-10%




B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T		
<p style="text-align: center;">  AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia" </p>																				
<p> LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23 OBRA: 10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis. UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez. </p>																				
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																				
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE						GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.						PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.					
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL.	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %
13	PLANT-5 Plantilla de concreto hidráulico hecho en obra 1'x3'00 KG/cm ² con l.m.a. de 19 mm, de 5.00 cm de espesor, incluye: preparación de la superficie, elaboración, vaciado, brido y nivelado de concreto, mano de obra, herramientas y equipo.	m ²	9,0000	\$ 179.52	\$ 1,615.68	0.020%	\$ 187.04	\$ 1,683.36	4%	\$ 186.35	\$ 1,677.24	-4%	0.021%	\$ 186.32	\$ 1,700.89	5%	0.021%	\$ 186.32	\$ 1,700.89	5%
58	4030 00 04 Fabricación y colado de concreto vibrado y curado De F Cx300 KG/CM ³	m ³	2,9500	\$ 4,018.73	\$ 11,855.25	0.147%	\$ 4,032.67	\$ 12,043.88	2%	\$ 3,996.27	\$ 11,759.50	-1%	0.152%	\$ 3,993.55	\$ 11,790.97	-1%	0.147%	\$ 3,993.55	\$ 11,790.97	-1%
59	4030 00 05 Fabricación y colado de concreto vibrado y curado De F Cx350 KG/CM ³	m ³	3,4500	\$ 4,326.06	\$ 14,924.91	0.195%	\$ 4,392.63	\$ 15,120.07	1%	\$ 4,506.56	\$ 15,547.63	4%	0.190%	\$ 4,565.75	\$ 15,751.84	6%	0.194%	\$ 4,565.75	\$ 15,751.84	6%
60	4030 00 03 Cimbra de madera para acabados no separables en "Trabes y Columnas", con altura de obra falsa, hasta 3.00 mts. de altura.	M ²	2,5000	\$ 395.07	\$ 997.55	0.012%	\$ 428.43	\$ 1,071.06	9%	\$ 451.24	\$ 1,078.10	9%	0.013%	\$ 439.67	\$ 1,099.18	11%	0.013%	\$ 439.67	\$ 1,099.18	11%
61	4030 00 04 Cimbra de madera para acabados no separables en "Trabes y Columnas", con altura de obra falsa, hasta 3.00 mts. de altura.	M ²	7,5000	\$ 274.67	\$ 2,119.90	0.026%	\$ 371.81	\$ 2,818.32	33%	\$ 345.02	\$ 2,615.25	23%	0.035%	\$ 344.78	\$ 2,613.45	23%	0.035%	\$ 344.78	\$ 2,613.45	23%
62	4030 00 06 Cimbra de madera para acabados no separables en "Muros", con altura de obra falsa, hasta 3.00 mts. de altura.	M ²	31,4000	\$ 396.43	\$ 12,448.53	0.154%	\$ 451.26	\$ 14,169.56	14%	\$ 429.06	\$ 13,472.48	8%	0.179%	\$ 429.10	\$ 13,473.74	8%	0.166%	\$ 429.10	\$ 13,473.74	8%
63	090111 Acero de refuerzo resistencia Normal (fy = 4200 kg/cm ² del No. 3 (3/8" de diámetro), en ESTRUCTURA incluye: anclajes, suministro, habilitado, armado y colocación de materiales, trazo, ganchos, traspases, sillas, escuadras, desperdicios, separadores, bobines, alambre No. 18 para amarres, acarreo de los materiales hasta el lugar de su utilización, limpieza del área de trabajo además del cuido, polvo y grasa que llegue a tener el acero, retiro de sobrantes a pie de camión, certificado de calidad de los materiales, (el peso del acero es neto de acuerdo a los planos estructurales), herramienta y el equipo necesario para la correcta colocación previa al colado y mano de obra.	kg.	237,0000	\$ 47.85	\$ 11,340.45	0.140%	\$ 55.60	\$ 13,177.20	16%	\$ 58.50	\$ 12,679.50	12%	0.166%	\$ 53.32	\$ 12,636.64	11%	0.158%	\$ 53.32	\$ 12,636.64	11%



B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	
<p style="text-align: center;">  AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia" </p>																			
<p> LICITACION No: MJM-HNV-R33-005-23 OBRA: 10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis. UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez. </p>																			
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																			
CLAVE	C O N C E P T O	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE				GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.				PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.				CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.				
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL.	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL.	DIFEREN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL.	DIFEREN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL.	DIFEREN CIA EN %	
030112	Acero de refuerzo resistencia Normal fy = 4200 kg/cm ² del No. 4 (1/2" de diámetro), en ESTRUCTURA incluye: andamios, suministro, habilitado y cobinado de materiales, trazo, ganchos, tralapes, sillas, escuadras, desperdicios, separadores, dobleses, alambres, recodo No. 18 para amarrar, acarreo de los materiales hasta el lugar de su utilización, limpieza del área de trabajo además del cuadro, pintura y grapa que llegue a tener el acero, retiro de sobrantes a pie de camión, certificado de calidad de los materiales, (el peso del acero en meta de acuerdo a los planos estructurales), herramienta y el equipo necesario para la correcta colocación previa al colado y mano de obra.	kg.	85.0000	\$ 47.85	\$ 4,057.25	0.050%	\$ 55.60	\$ 4,726.00	16%	0.058%	\$ 53.50	\$ 4,547.50	12%	0.057%	\$ 53.32	\$ 4,532.20	11%	#####	
65	FTGRA-001	Suministro y anclamiento de impermeabilizante integral en estructuras de concreto (estéril) o equivalentes, incluye: adquisición y acarreo del material al lugar de la obra, mano de obra y herramientas.	kg.	58.1200	\$ 26.87	\$ 1,577.92	0.021%	\$ 44.44	\$ 2,582.85	54%	0.033%	\$ 45.46	\$ 2,642.14	57%	0.032%	\$ 46.33	\$ 2,652.70	60%	#####
66	ENM4-002	Escalera marina hecha a base de varilla corrugada de 3/4" de ancho, pedales a cada 25 cm y 20 cm de separación y empotrada en muros en escuadra a muro. Incluye: adquisición y acarreo de todos los materiales al lugar de la obra, empotradas a muro, primario anticorrosivo y esmalte como acabado a 2 manos, mano de obra, herramientas y equipo. (p.u.c.)	ml.	3.0000	\$ 847.95	\$ 2,543.85	0.031%	\$ 634.40	\$ 1,903.20	-25%	0.024%	\$ 558.16	\$ 1,674.48	-34%	0.021%	\$ 557.38	\$ 1,672.14	-34%	#####
67	3110-002	Construcción de tapa de concreto (0.250 kg/cm ² de 90 x 90 cm, armada con varilla de 1/2" diámetro a cada 15 cm, en ambos sentidos con marco y contramarco de 2 1/2" x 1/4". Incluye: soldadura, primario anticorrosivo y acabado esmalte anticorrosivo, corte, mano de obra, herramienta menor equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pa.	1.0000	\$ 4,783.06	\$ 4,783.06	0.059%	\$ 5,213.48	\$ 5,213.48	9%	0.066%	\$ 5,257.83	\$ 5,257.83	10%	0.066%	\$ 5,378.84	\$ 5,378.84	12%	#####
68	CARGAMO PLUVIAL DE 4 M DE DIÁMETRO				\$	0.000%	\$			# DIVIC/	\$				\$			#####	
69	CCC-093	Trazo y nivelación en caminos o vías, existentes con aparatos topográficos	m ²	33:1800	\$ 7.64	\$ 253.50	0.003%	\$ 11.99	\$ 397.83	57%	0.005%	\$ 10.15	\$ 336.78	35%	0.004%	\$ 9.86	\$ 327.15	25%	#####
70					\$	0.000%	\$			# DIVIC/	\$				\$			#####	

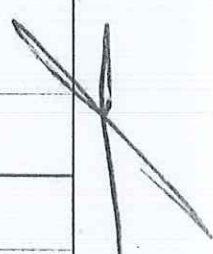




AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
 2021-2024
COMITÉ DE OBRA PÚBLICA
 Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
 "2021. Año de la Independencia"

LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23
OBRA: 10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.
UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE			GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.			PROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.			CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.						
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL
13	LIM-QUEM IM	m ²	86.5900	\$ 3.82	\$ 330.77	0.004%	\$ 1.96	\$ 169.72	-48%	0.002%	\$ 1.82	\$ 157.59	-52%	0.002%	\$ 1.94	\$ 167.98	-48%	#####
71	CCC-385	m ³	56.2000	\$ 152.27	\$ 14,729.48	0.182%	\$ 194.91	\$ 18,757.88	27%	0.236%	\$ 138.70	\$ 13,355.42	-9%	0.167%	\$ 133.06	\$ 12,815.24	-13%	#####
72	CCC-388	m ³	25.4500	\$ 191.27	\$ 4,866.55	0.065%	\$ 259.85	\$ 6,613.18	36%	0.083%	\$ 244.30	\$ 6,217.44	28%	0.078%	\$ 256.62	\$ 6,581.89	35%	#####
73	CCC-395C	m ³	11.1300	\$ 254.94	\$ 2,837.48	0.035%	\$ 311.84	\$ 3,470.78	22%	0.044%	\$ 283.15	\$ 3,262.76	15%	0.041%	\$ 310.32	\$ 3,453.86	22%	#####
74	1100 01	m ³	25.4500	\$ 119.83	\$ 3,049.67	0.038%	\$ 68.89	\$ 2,211.35	-27%	0.028%	\$ 83.14	\$ 2,116.91	-31%	0.026%	\$ 81.43	\$ 2,072.39	-32%	#####
75	1100 02B	m ³	19.0900	\$ 133.11	\$ 2,541.83	0.011%	\$ 133.24	\$ 2,543.65	0%	0.002%	\$ 427.31	\$ 2,436.35	-4%	0.000%	\$ 124.61	\$ 2,378.60	-6%	#####
76	RELE/M-EXC	m ³	432.5900	\$ 80.22	\$ 34,702.37	0.425%	\$ 125.22	\$ 54,188.52	55%	0.622%	\$ 117.67	\$ 50,902.87	47%	0.636%	\$ 123.51	\$ 53,229.19	54%	#####
77	CCC-012	m ³	162.2700	\$ 33.50	\$ 5,436.05	0.067%	\$ 41.25	\$ 6,693.64	23%	0.084%	\$ 28.66	\$ 4,650.66	-14%	0.056%	\$ 25.19	\$ 4,087.58	-25%	#####
78	CCC-004	m ³ /km	162.2700	\$ 16.17	\$ 2,623.91	0.032%	\$ 18.46	\$ 2,995.50	14%	0.038%	\$ 19.54	\$ 3,170.76	21%	0.040%	\$ 19.59	\$ 3,178.87	21%	#####
79	CCC-002	m ³ /km	162.2700	\$ 6.99	\$ 1,119.66	0.014%	\$ 7.86	\$ 1,278.66	14%	0.016%	\$ 8.32	\$ 1,350.09	21%	0.017%	\$ 8.36	\$ 1,356.58	21%	#####
80	PLANT-5	m ²	51.3000	\$ 179.57	\$ 9,191.42	0.144%	\$ 187.04	\$ 9,576.45	4%	0.121%	\$ 186.36	\$ 9,541.63	-4%	0.119%	\$ 189.32	\$ 9,683.18	5%	#####



B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T



AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
2021-2024
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA
Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
"2021, Año de la Independencia"

CLAVE
13
82
83
84
85
86
87

CONCEPTO
CONSTRUCCIÓN DE BASE HÉRSALIA EMPALMADO
FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO VIBRADO
FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO VIBRADO
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO
ACERO DE REFUERZO RESISTENCIA NORMAL (Y
ESTRUCTURA INCLUYE: ANCLAJES, SUMINISTRO,
HABILITADO, ARMADO Y COLOCACIÓN DE MATERIALES,
TRAZO, GANCHOS, TRABAJOS, ALICATA, ESCUADROS,
SENDEROS, SEPARADORES, DOBLONES, ALAMBRE
RECIBIDO No. 18 PARA AMARRE, ACARREO DE LOS
MATERIALES HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN,
LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO ADÉMÁS DEL OUIDO,
POLVO Y GRASA QUE LEGUE A TENER EL ACERO, RETIRO
DE SOBRESANTES A PIE DE CUMEN, CERTIFICADO DE
CANTIDAD DE LOS MATERIALES, (EL PESO DEL ACERO EN
UNIDAD DE ACUERDO A LOS PLANOS ESTRUCTURALES),
HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIO PARA LA
CORRECTA COLOCACIÓN PREVIA AL COCADO Y MANTENI
MIENTO DE
OBRAS.

UNIDAD
m²
m³
m³
kg.
kg.
kg.
kg.

CANTIDAD
25.0000
37.3100
15.0000
569.3800
11.0000
3.0400
2.226.6300

PRESUPUESTO BASE
P.U. IMPORTE INC. GRAL. DIFEREN CIA EN % INC. GRAL. DIFEREN CIA EN %

GRUPO OBRAMES S.A. DE C.V.
P.U. IMPORTE INC. GRAL. DIFEREN CIA EN % INC. GRAL. DIFEREN CIA EN %


PROCONTRUC DEL SUPRESTE S.A. DE C.V.
P.U. IMPORTE INC. GRAL. DIFEREN CIA EN % INC. GRAL. DIFEREN CIA EN %

CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.
P.U. IMPORTE INC. GRAL. DIFEREN CIA EN % INC. GRAL. DIFEREN CIA EN %

LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23
OBRA: 10035.- Construcción de Cárreamo Pluvial en el Barrio San Luis.
UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL.	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL.	DIFEREN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL.	DIFEREN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL.	DIFEREN CIA EN %
13	CONSTRUCCIÓN DE BASE HÉRSALIA EMPALMADO material pétreo triturado, grueso de 38 mm (1 1/2") a fines, comparado al noventa y cinco por ciento (95%) de su P.V.S.M.	m ²	25.0000	\$ 1,248.53	\$ 32,003.00	0.356%	-7%	0.373%	-3%	\$ 1,239.02	\$ 30,975.50	0.387%	-3%	\$ 1,248.53	\$ 31,213.25	0.387%	-2%
82	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO VIBRADO (C-300 KG/CM ²)	m ³	37.3100	\$ 4,018.73	\$ 149,938.82	1.854%	2%	1.918%	-1%	\$ 3,986.27	\$ 148,727.73	1.859%	-1%	\$ 3,993.55	\$ 148,999.35	1.859%	-1%
83	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO VIBRADO (C-350 KG/CM ²)	m ³	15.0000	\$ 4,316.05	\$ 64,890.90	0.802%	1%	0.828%	-4%	\$ 4,306.56	\$ 67,598.40	0.845%	-4%	\$ 4,365.75	\$ 68,486.25	0.845%	-5%
84	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL	kg.	569.3800	\$ 28.87	\$ 16,438.00	0.203%	54%	0.315%	57%	\$ 45.46	\$ 25,884.01	0.324%	57%	\$ 46.33	\$ 26,376.38	0.324%	60%
85	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO (6-1/2" de diámetro, laminado)	kg.	11.0000	\$ 49.89	\$ 548.00	0.001%	19%	0.001%	21%	\$ 59.53	\$ 65.48	0.001%	21%	\$ 60.49	\$ 66.54	0.001%	23%
86	ACERO DE REFUERZO RESISTENCIA NORMAL (Y ESTRUCTURA INCLUYE: ANCLAJES, SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCACIÓN DE MATERIALES, TRAZO, GANCHOS, TRABAJOS, ALICATA, ESCUADROS, SENDEROS, SEPARADORES, DOBLONES, ALAMBRE RECIBIDO No. 18 PARA AMARRE, ACARREO DE LOS MATERIALES HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO ADÉMÁS DEL OUIDO, POLVO Y GRASA QUE LEGUE A TENER EL ACERO, RETIRO DE SOBRESANTES A PIE DE CUMEN, CERTIFICADO DE CANTIDAD DE LOS MATERIALES, (EL PESO DEL ACERO EN UNIDAD DE ACUERDO A LOS PLANOS ESTRUCTURALES), HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIO PARA LA CORRECTA COLOCACIÓN PREVIA AL COCADO Y MANTENI	kg.	3,0400	\$ 47.85	\$ 145.46	0.002%	16%	0.002%	12%	\$ 53.50	\$ 162.64	0.002%	12%	\$ 53.32	\$ 162.09	0.002%	11%
87	ACERO DE REFUERZO RESISTENCIA NORMAL (Y ESTRUCTURA INCLUYE: ANCLAJES, SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO Y COLOCACIÓN DE MATERIALES, TRAZO, GANCHOS, TRABAJOS, ALICATA, ESCUADROS, SENDEROS, SEPARADORES, DOBLONES, ALAMBRE RECIBIDO No. 18 PARA AMARRE, ACARREO DE LOS MATERIALES HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO ADÉMÁS DEL OUIDO, POLVO Y GRASA QUE LEGUE A TENER EL ACERO, RETIRO DE SOBRESANTES A PIE DE CUMEN, CERTIFICADO DE CANTIDAD DE LOS MATERIALES, (EL PESO DEL ACERO EN UNIDAD DE ACUERDO A LOS PLANOS ESTRUCTURALES), HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIO PARA LA CORRECTA COLOCACIÓN PREVIA AL COCADO Y MANTENI	kg.	2,226.6300	\$ 47.85	\$ 106,544.25	1.317%	16%	1.559%	12%	\$ 53.50	\$ 119,124.71	1.469%	12%	\$ 53.32	\$ 118,723.91	1.469%	11%

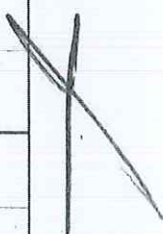



AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
 2021-2024
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA
 Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
 "2021, Año de la Independencia"

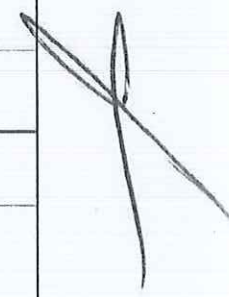
LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23
OBRA: 10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.
UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.


CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE			GRUPO OBRAMES S.A. DE C.V.			PROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.			CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.					
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %
13	030114	kg.	1,989,000	\$ 47.85	\$ 95,173.65	1.177%	\$ 55.60	\$ 110,588.40	16%	1.382%	\$ 56.06	\$ 111,503.34	17%	1.384%	\$ 56.84	\$ 113,054.76	18%
Acero de refuerzo resistencia Normal (y = 4200 kg/cm ² del No. 5 1/2" de diámetro), en ESTRUCTURA incluye: andamios, suministro, habilitado, armado y colocación de materiales, trazo, ganchos, traslapes, alietas, escuadras, separadores, separadores, doblados, alambre No. 18 para amarrar, acopleo de los materiales hasta el lugar de su utilización, limpieza del área de trabajo además del esido, polvo y grasa que llegue a tener el acero, retiro de sobrantes a pie de camión, certificado de calidad de los materiales, (el peso del acero es neto de acuerdo a los planos estructurales), herramienta y el equipo necesario para la correcta colocación previa al colado y mano de obra.																	
89	030115	ml.	319,5000	\$ 59.81	\$ 19,109.30	0.236%	\$ 60.88	\$ 19,451.76	2%	0.245%	\$ 60.97	\$ 19,479.92	2%	0.244%	\$ 62.03	\$ 19,816.59	4%
Acero de refuerzo resistencia Normal (y = 4200 kg/cm ² del No. 6 1/2" de diámetro), en ESTRUCTURA incluye: andamios, suministro, habilitado, armado y colocación de materiales, trazo, ganchos, traslapes, alietas, escuadras, separadores, separadores, doblados, alambre No. 18 para amarrar, acopleo de los materiales hasta el lugar de su utilización, limpieza del área de trabajo además del esido, polvo y grasa que llegue a tener el acero, retiro de sobrantes a pie de camión, certificado de calidad de los materiales, (el peso del acero es neto de acuerdo a los planos estructurales), herramienta y el equipo necesario para la correcta colocación previa al colado y mano de obra.																	
90	4140 05	ml.	28,7100	\$ 282.01	\$ 7,572.49	0.093%	\$ 255.04	\$ 6,918.96	-8%	0.087%	\$ 264.00	\$ 7,051.44	-6%	0.088%	\$ 269.60	\$ 7,201.02	-4%
Suministro y colocación de banda de PVC con ejes de 1/2" mm (6") ancho																	
91	PUC 12 C 11	ml.	14,1400	\$ 786.01	\$ 11,114.18	0.137%	\$ 995.96	\$ 13,996.62	26%	0.176%	\$ 1,015.17	\$ 14,354.50	25%	0.175%	\$ 1,026.14	\$ 14,537.90	31%
Placa de acero de 1/2" de espesor para formar la rama horizontal de la cunilla de 10 cm de ancho (ver en plano detalle "1") incluye: corte, dos cordones de soldadura E7018 y doblado, suministro y colocación.																	
92	PUC 12 C 30	ml.	14,1400	\$ 2,358.00	\$ 33,342.40	0.412%	\$ 2,795.03	\$ 39,521.72	19%	0.498%	\$ 2,876.74	\$ 40,677.10	22%	0.506%	\$ 2,910.31	\$ 41,151.78	23%
Placa de acero de 1/2" de espesor para formar la rama vertical de la cunilla de 30 cm de ancho (ver en plano detalle "1") incluye: corte, dos cordones de soldadura E7018 y doblado, suministro y colocación.																	
93	PUC 12 A 05 V	kg.	11,9500	\$ 78.91	\$ 943.09	0.012%	\$ 95.44	\$ 1,140.51	21%	0.014%	\$ 98.05	\$ 1,171.70	24%	0.015%	\$ 98.87	\$ 1,181.50	25%
Suministro y colocación de placa de acero de 1/2" de espesor para apoyo de las vigas "1" en el cárcamo (ver plano)																	
94	VUC 6 04	kg.	161,1000	\$ 81.65	\$ 13,159.62	0.163%	\$ 98.67	\$ 15,867.68	21%	0.200%	\$ 101.42	\$ 16,358.76	24%	0.204%	\$ 102.25	\$ 16,472.48	23%
Viga de acero tipo "1" de 6" x 4" x 5.3 mm, incluye: suministro y colocación (ver plano)																	



B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
<p style="text-align: center;">  AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia" </p>																		
<p> LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23 OBRA: 10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis. UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez. </p>																		
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																		
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE				GRUPO OBRAMES S.A. DE C.V.				PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.				CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.			
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL
13	REJILLA DE RETENCIÓN DE SÓLIDOS FORMADA POR CANAL DE Fº. DE 4" (101.60 mm) DE PERALTE (R 04 kg/m.) PARA GUÍA EN MÓDULO DE TABLERO DE 3.00 m x 1.68 m, CON SOPLEA DE Fº. DE 3 x 3/16" EN MARCO PERIMETRAL Y CUADRADO DE Fº. DE 1/2" A CADA 7.5 cm DE SEPARACIÓN EN SENTIDO HORIZONTAL Y REFUERZOS DE CUADRADO DE Fº. DE 3/4" A CADA 1.00 m EN SENTIDO VERTICAL (VER DISEÑO). INCLuye: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, CORTES, TRAZO, FABRICACIÓN, APLICACIÓN PRIMARIO, ANTICORROSIÓN, PINTURA ESMALTE 100 COMO ACABADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	31,2400	\$ 3,944.80	\$ 96,707.23	1.18%	\$ 3,680.88	120,880.10	25%	1.522%	\$ 3,658.44	120,143.17	24%	1.502%	\$ 3,709.06	121,806.53	26%	
95	Suministro e instalación de rejilla de fibra de vidrio, reforzada con resina FR tipo FRVCS de 1.5" de ancho, índice corté, material de fijación, herrajes locales, materiales y mano de obra.	m ²	8,2200	\$ 17,244.96	\$ 141,753.07	7.52%	\$ 18,729.45	153,956.08	9%	1.936%	\$ 19,742.48	162,283.19	14%	2.026%	\$ 19,836.52	163,056.19	15%	
97	Escalera metálica hecha a base de varilla corrugada de 3/4" de 40 cm de ancho, pedales a cada 25 cm y 20 cm de separación y empotrada en muros en escada a muro, incluye: adquisición y acarreo de todos los materiales al lugar de la obra, empotrada a muro, armario anticorrosivo y esmalte como acabado a 2 manos, mano de obra, herramientas y equipo (p.u.o.l.)	m ²	8,2200	\$ 847.95	\$ 6,970.15	0.086%	\$ 634.40	5,214.77	-25%	0.005%	\$ 559.16	4,588.08	-34%	0.057%	\$ 557.38	4,551.66	-34%	
98	Suministro y aplicación de pintura esmalte anticorrosivo de Top calidad en estructuras metálicas y preparación de la superficie: limar, limpiar, primar, anticorrosivo, mano de obra, herramientas, equipo y transporte.	m ²	39,3400	\$ 243.87	\$ 9,490.98	0.117%	\$ 236.98	9,269.10	-2%	0.117%	\$ 241.65	9,482.35	0%	0.115%	\$ 244.72	9,602.81	1%	
99	ARREGLO MECÁNICO			\$	\$	0.000%	\$	\$	#DIV/0!	\$	\$	#DIV/0!	0.000%	\$	\$	#DIV/0!	0.000%	
100	BOMBA DE 10 HP			\$	\$	0.000%	\$	\$	#DIV/0!	\$	\$	#DIV/0!	0.000%	\$	\$	#DIV/0!	0.000%	
101	Suministro e instalación de válvulas de sellado tipo compuerta de 100 mm. (4") de Ø. incluye: preparación, colocación, reman, mano de obra y prueba.	Piezas	1,0000	\$ 5,235.78	\$ 5,235.78	0.085%	\$ 4,892.30	4,892.30	-4%	0.065%	\$ 5,230.37	5,230.37	0%	0.065%	\$ 5,273.30	5,273.30	1%	

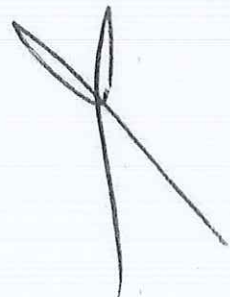




AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
 2021-2024
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA
 Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
 "2021, Año de la Independencia"

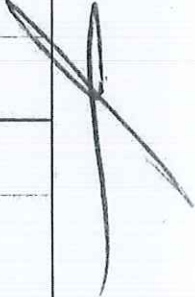
LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23
OBRA: 10035.- Construcción de Cárcano Pluvial en el Barrio San Luis.
UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.



CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

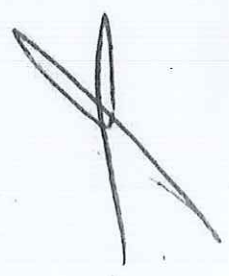
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE				GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.				PROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.				CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.			
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL
13	2170 04	Pieza	1.0000	\$ 5,107.91	\$ 5,107.91	0.063%	\$ 5,152.96	2%	0.065%	\$ 5,442.89	7%	0.065%	\$ 5,448.32	5,448.32	7%	0.065%	\$ 5,486.32	7%
103	GABRET LAR FOF04	Pieza	1.0000	\$ 5,608.27	\$ 5,608.27	0.069%	\$ 3,370.75	-40%	0.043%	\$ 3,533.76	-37%	0.044%	\$ 3,565.58	3,565.58	-36%	0.044%	\$ 3,565.58	-36%
104	PS013 A 46 04	Pieza	1.0000	\$ 2,096.39	\$ 2,096.39	0.026%	\$ 2,915.65	39%	0.037%	\$ 3,055.35	45%	0.038%	\$ 3,080.11	3,080.11	47%	0.038%	\$ 3,080.11	47%
105	PS013 A 57 04	Pieza	1.0000	\$ 1,760.24	\$ 1,760.24	0.022%	\$ 2,619.39	49%	0.033%	\$ 2,742.01	56%	0.034%	\$ 2,765.55	2,765.55	57%	0.034%	\$ 2,765.55	57%
106	EMP PL0M 4	Pieza	6.0000	\$ 180.69	\$ 1,084.14	0.013%	\$ 160.22	-11%	0.012%	\$ 165.47	-8%	0.012%	\$ 167.94	167.94	-7%	0.012%	\$ 167.94	-7%
107	SG018 00 02	Pieza	48.0000	\$ 42.41	\$ 2,035.68	0.025%	\$ 44.41	5%	0.027%	\$ 46.25	9%	0.028%	\$ 48.78	48.78	10%	0.028%	\$ 48.78	10%




		B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T		
		<p style="text-align: center;">  AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia" </p>																				
		<p> LICITACION NO: MJM-INV-R33-005-23 OBRA: 10035.- Construcción de Cárreamo Pluvial en el Barrio San Luis. UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez. </p>																				
		CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																				
CLAVE	CONCEPTO	PRESUPUESTO BASE					GRUPO OBRAMES S.A. DE C.V.					PROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.					CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.					
		CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL	
13	MANGUERA 1/2	1.0000	\$ 6,058.61	\$ 6,058.61	0.075%	\$ 6,563.74	9%	0.083%	\$ 6,830.74	13%	0.085%	\$ 6,917.84	14%	0.085%	\$ 6,917.84	14%	0.085%	\$ 6,917.84	14%	0.085%	\$ 6,917.84	14%
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE DESCARGA DE ALTA DURABILIDAD PARA ALTA PRESIÓN DE HILE DE 100 MM (4") (Manguera De Succion Verde) CON UNA LONGITUD DE 6.00 MTS. 2 ARBAZADERAS DE 4" CON TORNILLO (Arbazaderas De Alta Presión Turbo De 4 Pulgadas), 1 COPO CON ROSCAS INTERIORES (Members) DE DESCARGA DE GALVANIZADO DE 4" DE DIÁMETRO, 1 EMPAQUE DE PLOMO, ENCONTADO DE UNIONES INCL. MATERIALES PUESTOS EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS MENOR EQUIPO DE SEGURIDAD, PRUEBAS DE FUEGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	Piezas																				
109	BANDA ROSCA 1/2	1.0000	\$ 1,007.78	\$ 1,007.78	0.013%	\$ 957.54	-10%	0.012%	\$ 992.86	-7%	0.012%	\$ 1,005.85	-6%	0.012%	\$ 1,005.85	-6%	0.012%	\$ 1,005.85	-6%	0.012%	\$ 1,005.85	-6%
	Suministro e instalación de bandas rosca de fierro galvanizado, de BANDA ROSCABLE DE FOLIO DE: 102 mm (4") de Ø	Piezas																				
110	MANG GALV 1/2	6.0000	\$ 428.44	\$ 2,570.64	0.036%	\$ 442.74	-5%	0.033%	\$ 451.84	-7%	0.034%	\$ 453.87	-7%	0.034%	\$ 453.87	-7%	0.034%	\$ 453.87	-7%	0.034%	\$ 453.87	-7%
	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLES DE ACERO GALVANIZADO DE 1/2" POR INMERSION TROPICALIZADOS INCL. MATERIALES PUESTOS EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m.																				
111	PN ESTRUC PS	3.0000	\$ 219.87	\$ 659.61	0.008%	\$ 231.92	5%	0.009%	\$ 222.04	1%	0.008%	\$ 220.50	0%	0.008%	\$ 220.50	0%	0.008%	\$ 220.50	0%	0.008%	\$ 220.50	0%
	Suministro y aplicación de pintura emulsionada o similar de 1ra. calidad en pasta de primer al carbon, fierro fundido y/o estructuras al nivel de piso incluye: limpieza y preparación de la superficie, thinner estándar, primario anticorrosivo, mano de obra, herramientas, equipo y andamiaje.	m ²																				
112	BOMBA DE 50 HP	1.0000	\$ 8,538.69	\$ 8,538.69	0.109%	\$ 7,833.42	-9%	0.099%	\$ 8,218.72	-4%	0.103%	\$ 8,286.70	-4%	0.103%	\$ 8,286.70	-4%	0.103%	\$ 8,286.70	-4%	0.103%	\$ 8,286.70	-4%
	BOMBA DE 50 HP. Suministro e instalación de valvas de accionamiento tipo compuerta de 150 mm. (6") de Ø incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.	Piezas																				
114	VALV CHECK 1/2	1.0000	\$ 8,650.69	\$ 8,650.69	0.107%	\$ 10,068.70	16%	0.127%	\$ 10,562.84	22%	0.127%	\$ 10,653.91	23%	0.127%	\$ 10,653.91	23%	0.127%	\$ 10,653.91	23%	0.127%	\$ 10,653.91	23%
	Suministro e instalación de valva de retención resistente (check) de 1/2" incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.	Piezas																				



B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T								
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;">  <p>AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia"</p> </div> <div style="text-align: right;">  </div> </div>																										
<p>CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA</p>																										
<p> LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23 OBRA: 10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis. UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez. </p>																										
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE						GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.						PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.						CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.					
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL				
13	CARBET LAR FOFO 6	Pieza	1.0000	\$ 6,607.32	\$ 6,607.32	0.082%	\$ 4,289.48	\$ 4,289.48	-35%	\$ 4,467.04	\$ 4,467.04	-32%	\$ 4,527.09	\$ 4,527.09	-31%											
116	COO FOGO 9006	Pieza	1.0000	\$ 4,582.40	\$ 4,582.40	0.057%	\$ 4,200.92	\$ 4,200.92	-8%	\$ 4,403.31	\$ 4,403.31	-4%	\$ 4,438.49	\$ 4,438.49	-3%											
117	COO FOGO 4506	Pieza	1.0000	\$ 4,135.90	\$ 4,135.90	0.051%	\$ 3,602.21	\$ 3,602.21	-13%	\$ 3,734.88	\$ 3,734.88	-10%	\$ 3,750.60	\$ 3,750.60	-9%											
118	EMPL-150	Pieza	6.0000	\$ 355.85	\$ 1,535.28	0.015%	\$ 198.78	\$ 1,192.68	-22%	\$ 199.92	\$ 1,199.52	-22%	\$ 200.87	\$ 1,205.22	-21%											
119	8018 00 03	Pieza	48.0000	\$ 44.98	\$ 2,159.04	0.027%	\$ 54.57	\$ 2,619.36	21%	\$ 55.97	\$ 2,687.36	24%	\$ 56.82	\$ 2,679.36	24%											



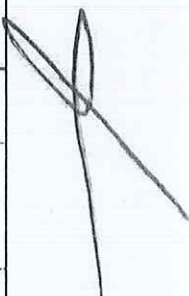



AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
 2021-2024
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA
 Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
 "2021, Año de la Independencia"

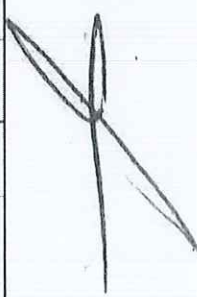
LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23
 OBRA: 10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.
 UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.


CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

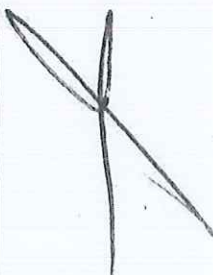
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE					GRUPO OBRAMESA S.A. DE C.V.					PROCONTRUC DEL SURESTE. S.A. DE C.V.					CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.				
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL
13	MANGALTA 6" MANO DE OBRERA DE DESCARGA DE ALTA DURABILIDAD PARA ALTA PRESION DE RULE DE 150 MM (6") O (Manguera De Succión Verde), CON UNA LONGITUD DE 6.00 MTS. 2) BARRIDORES DE 6" CON TORILLO (Arazadores De Alta Presión Turbo De 6 Pulgadas), 1 COJO CON ROSCA INTERIOR (Piembras) DE DESCARGA DE ACERO GALVANIZADO DE 6" DE DIAMETRO, 1 EMPAQUE DE PLOMO, ENMONTADO DE UNIONES, INCL. MATERIALES PUESTOS EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD, PRUEBAS DE FUGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	Pieza	1.0000	\$ 8,187.70	\$ 8,187.70	0.10%	\$ 9,762.28	19%	0.123%	\$ 10,126.22	24%	0.127%	\$ 10,256.35	25%	#####							
121	BRIDA ROSC 6 Suministro e instalación de piezas especiales de FIERRO FUNDIDO, de... BRIDA ROSCABLE DE F.O.FO. DE: 150 mm (6") de Ø incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.	Pieza	1.0000	\$ 1,427.43	\$ 1,427.43	0.018%	\$ 1,268.60	-11%	0.016%	\$ 1,313.36	-8%	0.016%	\$ 1,331.42	-7%	#####							
122	MANG GALV 1/2 SUMINISTRO E INSTALACION DE CADENA DE ACERO GALVANIZADA DE 1/2" POR INMERSION TROPICALIZADA INCL. MATERIALES PUESTOS EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m.	6.0000	\$ 488.44	\$ 2,930.64	0.036%	\$ 442.74	-9%	0.033%	\$ 451.64	-7%	0.034%	\$ 453.87	-7%	#####							
123	PIN ESTRUC FIS Suministro y aplicación de pintura emulsiva líquida o similar de 1ta. calidad en piezas de acero al carbon, hierro fundido y/o estructuras a nivel de piso incluye: limpieza y preparación de la superficie, thinner estándar, primario anticorrosivo, mano de obra, herramientas, equipo y andamaje.	m ²	5.0000	\$ 219.87	\$ 1,099.35	0.014%	\$ 231.92	5%	0.015%	\$ 222.04	1%	0.014%	\$ 220.50	0%	#####							
124	AREGLO (MANIPUL PRINCIPAL)																					
125	VALV SECC 3" Suministro e instalación de válvulas de seccionamiento tipo compuerta de 76 mm. (3") de Ø. incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.	Pieza	1.0000	\$ 3,699.71	\$ 3,699.71	0.045%	\$ 3,724.70	2%	0.047%	\$ 3,900.73	7%	0.045%	\$ 3,933.95	6%	#####							
126																						





B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T							
<p style="text-align: center;">  AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 COMITÉ DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia" </p>																									
LICITACION No:		MIJM-INV-R33-005-23																							
OBRA:		10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.																							
UBICACIÓN:		0001.- Cd. Jalpa de Méndez.																							
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																									
CLAVE	CONCEPTO	PRESUPUESTO BASE						GRUPO OBRAMES S.A. DE C.V.						PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.						CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.					
		CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL				
13	19-2178 01	1.0000	\$ 44,017.57	\$ 44,017.57	0.544%	\$ 41,150.50	\$ 41,150.50	-6%	0.5159%	\$ 43,267.00	\$ 43,267.00	-2%	0.541%	\$ 43,570.08	\$ 43,570.08	-1%	#####								
127	REDPO-403	1.0000	\$ 3,518.83	\$ 3,518.83	0.043%	\$ 2,932.68	\$ 2,932.68	-17%	0.037%	\$ 3,035.30	\$ 3,035.30	+14%	0.036%	\$ 3,077.56	\$ 3,077.56	-12%	#####								
128	COO FOO3	1.0000	\$ 1,055.11	\$ 2,055.11	0.025%	\$ 1,790.59	\$ 1,790.59	-16%	0.022%	\$ 1,801.97	\$ 1,801.97	+12%	0.023%	\$ 1,821.91	\$ 1,821.91	-11%	#####								
129	2160 00 04	1.0000	\$ 4,045.97	\$ 4,045.97	0.050%	\$ 2,636.31	\$ 2,636.31	-35%	0.033%	\$ 2,746.53	\$ 2,746.53	+32%	0.034%	\$ 2,777.33	\$ 2,777.33	-31%	#####								
130	C.21.1.30	6.0000	\$ 3,338.11	\$ 13,908.72	0.172%	\$ 2,320.55	\$ 12,756.30	-8%	0.161%	\$ 2,275.74	\$ 13,264.44	+4%	0.165%	\$ 2,342.49	\$ 13,454.94	-3%	#####								
131	COO FOO3	1.0000	\$ 4,135.30	\$ 8,271.60	0.102%	\$ 3,605.21	\$ 7,218.42	-13%	0.091%	\$ 3,754.88	\$ 7,459.76	+10%	0.093%	\$ 3,750.60	\$ 7,501.20	-9%	#####								



B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
<p align="center">  AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia" </p>																		
<p> LICITACION N°: MJM-INV-R33-005-23 OBRA: 10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis. UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez. </p>																		
<p align="center">CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA</p>																		
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE				GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.				PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.				CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.			
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL
13	P-8055 A Ad- de Suministro e instalación de piezas especiales de PVC HIDRAULICA, de- EXTREMIDAD CAMPANA C/CAMPANA DE: 150 mm (6") de Ø incluye: presentación, colocación, tensión, mano de obra y pruebas.	Pieza	1.0000	\$ 1,927.02	\$ 1,927.02	0.024%	\$ 1,728.76	-10%	\$ 1,808.53	\$ 1,808.53	-6%	\$ 1,824.65	\$ 1,824.65	-5%	#####			
133	EMPL-150 SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE DE PLOMO DE 6" (150 mm) DE Ø. INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.	Pieza	4.0000	\$ 255.88	\$ 1,023.52	0.013%	\$ 198.78	-22%	\$ 755.68	\$ 755.68	-22%	\$ 803.48	\$ 803.48	-21%	#####			
134	8020 00 05 SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE DE NEOPRENO PARA PIEZAS ESPECIALES, DE 150 mm (6") de Ø incluye: presentación, colocación, tensión, mano de obra y pruebas.	Pieza	1.0000	\$ 124.79	\$ 124.79	0.002%	\$ 115.21	-8%	\$ 116.67	\$ 116.67	-8%	\$ 119.61	\$ 119.61	-4%	#####			
135	8023 00 03 SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON TUERCA Y ARANDELA DE PRESION DE 3/16" x 3.10" (18 mm) INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.	Pieza	40.0000	\$ 44.98	\$ 1,799.20	0.022%	\$ 54.57	21%	\$ 2,182.80	\$ 2,182.80	24%	\$ 2,332.80	\$ 2,332.80	24%	#####			
136	EMPL-051 SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE DE PLOMO DE 2" (51 mm) DE Ø. INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.	Pieza	2.0000	\$ 68.96	\$ 137.90	0.002%	\$ 82.62	20%	\$ 165.24	\$ 170.36	24%	\$ 173.08	\$ 173.08	25%	#####			
137	EMPL-076 SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE DE PLOMO DE 3" (76 mm) DE Ø. INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.	Pieza	3.0000	\$ 97.04	\$ 291.18	0.005%	\$ 118.58	22%	\$ 355.74	\$ 365.30	26%	\$ 372.36	\$ 372.36	28%	#####			
138																		



B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

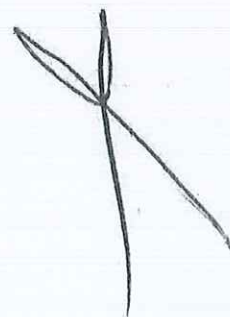
AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
2021-2024


CÓMITE DE OBRA PÚBLICA
Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
"2021, Año de la Independencia"

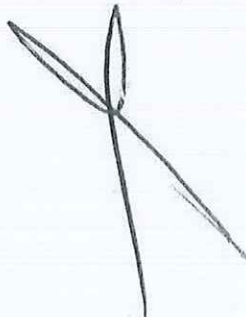
LICITACION NO: MJM-INV-F33-005-23
OBRA: 10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.
UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE					GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.					PROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.					CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.							
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL			
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO DE CABEZA HEGAGONAL CON TUERCA Y ARANDELA DE PRESION DE 5/8" x 3 1/2" (16 mm x 64 mm), INCLUYE: ADQUISICION, CARGUEO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISION, PRESENTACION, COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS	Pieza	20.0000	\$ 39.03	\$ 780.60	0.010%	\$ 44.81	\$ 892.20	14%	0.011%	\$ 46.15	\$ 923.00	18%	0.012%	\$ 48.82	\$ 936.40	20%	0.011%	\$ 46.15	\$ 923.00	18%	0.012%	\$ 48.82	\$ 936.40	20%
139	Formación hecha (doble "Y") de acero al Carbono Cst. 40 de 152.6 mm (6") de e y 2,000 mm de long. con 1 salida lateral brida de 45° x 301.6 mm (12") e de 200 mm de longitud y 1 salida lateral brida de 45° x 152 mm (6") e de 200 mm de longitud, incluye: bridas de acero al Carbono para sus extremos, 3 cordones de soldadura E-7018-3/8, cortes, bisulados, suministro, colocación, mano de obra, equipo, herramienta menor, equipo de seguridad y pruebas.	pieza	1.0000	\$ 13,471.82	\$ 13,655.28	0.165%	\$ 13,471.82	\$ 13,471.82	-1%	0.170%	\$ 13,866.39	\$ 13,866.39	2%	0.174%	\$ 14,074.82	\$ 14,074.82	3%	0.170%	\$ 13,866.39	\$ 13,866.39	2%	0.174%	\$ 14,074.82	\$ 14,074.82	3%
140	Formación hecha de concreto brida de acero al Carbono de 6" ecd. 40 de 2000 mm de longitud, incluye: bridas de acero al Carbono para sus extremos, 3 cordones de soldadura E-7018-3/8, cortes, bisulados, suministro, colocación, mano de obra, equipo, herramienta menor, equipo de seguridad y pruebas.	pieza	1.0000	\$ 11,152.96	\$ 11,152.96	0.138%	\$ 11,145.01	\$ 11,148.01	0%	0.140%	\$ 11,488.48	\$ 11,488.48	3%	0.144%	\$ 11,636.29	\$ 11,636.29	4%	0.140%	\$ 11,488.48	\$ 11,488.48	3%	0.144%	\$ 11,636.29	\$ 11,636.29	4%
141	Suministro y aplicación de pintura entallado, líquido o similar de 1ra. calidad en piezas de acero al Carbono, fierro fundido y/o estructuras al nivel de pop incluye: limpieza y preparación de la superficie, thinner estándar, primario anticorrosivo, mano de obra, herramientas, equipo y andamiaje.	m ²	7.0000	\$ 219.87	\$ 1,539.09	0.019%	\$ 231.92	\$ 1,623.44	5%	0.020%	\$ 222.04	\$ 1,554.28	1%	0.019%	\$ 220.50	\$ 1,543.50	0%	0.020%	\$ 222.04	\$ 1,554.28	1%	0.019%	\$ 220.50	\$ 1,543.50	0%
142	EQUIPO DE BOMBEO																								



B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
 <p>AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia"</p>																		
<p>MJM-INV-R33-005-23</p>																		
<p>LICITACION No: I0035.- Construcción de Cárcaamo Pluvial en el Barrio San Luis.</p>																		
<p>OBRA: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.</p>																		
<p>CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA</p>																		
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE			GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.			PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.			CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.						
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL		
13	BOMB S 50.- SUMINISTRO Y COLOCACION DE EQUIPO DE BOMBEO sumergible para aguas residuales, LD 151-504-268-WG, descarga de 6" de diametro, caso de acero de 3" pulgadas, fabricado en hierro gris, ASTM-A48-C130, impulsor tipo engrase en bronce, flecha en acero inoxidable 410 SS, tornillería en 316 SS. Equipada con doble sello mecánico el superior con curso de contacto de carbono-carbono y el inferior de carbono de silicona, motor eléctrico de inducción 50 HP, 3 fases, 4 polos (1750 rpm), 230 o 440 VCS, 60 Hz con sensores de protección por alta temperatura en desconados y por humedad en motor, incluye 8 m de cable de fuerza y de control 5 m de cadena galvanizada para cable, todos de descarga tipo espiga para manguera de 6", acabado externo con pintura epoxico resistente a la corrosión, incluye: 1.- Lomo de mariposa de alta presión 150 PSI con Jena de acero de 6" de diam x 6.10, 2 pasabrazadores galvanizados de 6" de diam. INCLUIE MATERIAL FIJACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	equipo	1.0000	\$ 465,587.43	\$ 465,587.43	5.756%	\$ 440,326.97	\$ 440,326.27	-5%	\$ 460,660.22	\$ 460,660.22	5.758%	\$ 463,710.70	\$ 463,710.70	0%			



B D E F G H I J K L M N O P Q R S T



AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO

2021-2024

CÓMITE DE OBRA PÚBLICA

Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
"2021, Año de la Independencia"




LICITACION NO: MJM-INV-R33-005-23
 OBRA: 10035.- Construcción de Cárreamo Pluvial en el Barrio San Luis.
 UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA


CLAVE	CANTIDAD	P.U.	PRESUPUESTO BASE			GRUPO OBRAMES S.A. DE C.V.			PROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.			CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.			
			IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	
13	1.0000	\$ 257,737.46	\$ 257,737.46	3.211%	\$245,038.21	\$ 245,038.21	-6%	\$ 255,205.33	-2%	\$ 257,233.96	\$ 257,233.96	3.190%	\$ 155,642.83	\$ 159,642.83	0%

145	TAB 50 hp	PZA	1.0000	\$ 153,373.06	\$ 153,373.06	1.895%	\$145,773.03	-5%	\$ 162,382.90	-1%	\$ 157,382.90	1.905%	\$ 155,642.83	\$ 159,642.83	0%
SUMINISTRO Y COLOCACION DE Tablero de control simple para operar manual automático de una bomba de 50 hp por niveles, empalmados en el vaciado de cárcamos, compuestos por una combinación de interruptor termomagnético con arrancador de arranque suave para 50 HP, 220 VCA, 3 f., 60 Hz con sensores de humedad y temperatura, dos luces piloto para indicar bomba en operación, un módulo de control electrónico, tabla de conexiones. Todo montado en un gabinete metálico NEMA 2. Incluye interruptores de nivel tipo microswtch. INCLUYE: MATERIAL, FUERZA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.															

[Handwritten signature]

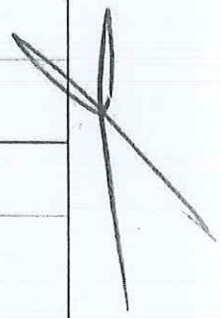



AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
2021-2024
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA
Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
"2021, Año de la Independencia"



LICITACION NO: MJM-INV-R33-005-23
OBRA: 10035.- Construcción de Cárcano Pluvial en el Barrio San Luis.
UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE				GRUPO OBRAMES S.A. DE C.V.				PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.				CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.			
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFEREN CIA EN %	IMPORTE	INC. GRAL	DIFEREN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFEREN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFEREN CIA EN %
127	CASITA DE OPERACIÓN																	
148	Preliminares																	
149	TRAZ-MAN	m ²	27,0400	6.24	168.73	0.002%	8.10	30%	219.02	30%	0.003%	8.10	219.02	30%	0.003%	8.34	225.51	34%
150	1003-02	m ²	0.0100	152.87	93.31	0.001%	156.91	2%	95.11	4%	0.001%	146.59	85.42	-4%	155.17	54.65	1%	
151	CCC-002	m ³	1.3300	425.30	565.65	0.007%	346.90	-18%	461.38	-24%	0.006%	323.97	430.88	-24%	320.65	426.46	-25%	
152	CCC-012	m ²	0.6100	33.50	20.44	0.000%	41.25	23%	25.16	-14%	0.000%	28.66	17.48	-14%	25.19	15.37	-25%	
153	CCC-006	m ³ /km	0.0100	16.17	9.96	0.000%	16.46	14%	11.26	21%	0.000%	19.54	11.92	21%	19.59	11.95	21%	
154	CCC-003	m ³ /km	0.0100	6.90	4.21	0.000%	7.86	14%	4.81	21%	0.000%	6.32	5.08	21%	6.36	5.10	21%	



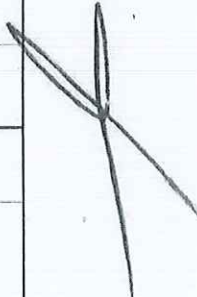



AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
 2021-2024
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA
 Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
 "2021, Año de la Independencia"

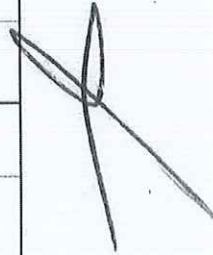
LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23
 OBRA: 10035.- Construcción de Cárcano Pluvial en el Barrio San Luis.
 UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE					GRUPO OBRADEX S.A. DE C.V.					PROCONTRUC DEL SURESTE. S.A. DE C.V.					CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.				
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL
156	Excavación mano para jalpas en material común del lugar para 3" en seco de 0.00 metros x 1.00 m de profundidad.	m ³	9.3200	\$ 152.97	\$ 1,517.46	0.018%	\$ 155.91	2%	\$ 1,546.63	0.019%	\$ 146.59	-4%	\$ 1,454.17	0.018%	\$ 1,539.29	1%	#####	\$ 155.17	\$ 1,539.29	1%	#####	
157	Plástico negro (polietileno) para protección de estructuras y/o áreas ind. Cortes manuales, trabajos, material punto en obra, mano de obra, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m ²	14.9000	\$ 9.06	\$ 134.99	0.002%	\$ 10.62	17%	\$ 158.24	0.002%	\$ 10.88	20%	\$ 162.11	0.002%	\$ 185.09	22%	#####	\$ 11.08	\$ 185.09	22%	#####	
158	Suministro, habilitado y colocación de armadura electroalada prefabricada para Castillo K-1, tipo arma electroalada con sección 5x30-4 cal. 1/2" de varillas longitudinales corrugadas grado 60 y perfiles lisos grado 50 ind. Suministro, cortes, habilitado, armado, traslapes, gancho, empalmes, materiales, mano de obra, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m ³	9.6100	\$ 85.53	\$ 829.74	0.009%	\$ 75.93	16%	\$ 729.69	0.009%	\$ 77.43	19%	\$ 744.10	0.009%	\$ 759.97	21%	#####	\$ 76.04	\$ 759.97	21%	#####	
159	Fabricación y colado de concreto vibrado y curado de F'c=200 KG/CM ² .	m ³	13.0800	\$ 4,018.73	\$ 52,654.59	0.650%	\$ 4,082.67	2%	\$ 53,401.32	0.672%	\$ 3,986.27	-1%	\$ 52,140.41	0.552%	\$ 52,235.63	-1%	#####	\$ 3,993.55	\$ 52,235.63	-1%	#####	
160	Cimbra de madera para acabados no aparientes en: En albas, costillos y cerramientos.	m ²	5.7660	\$ 217.97	\$ 1,256.62	0.015%	\$ 337.05	55%	\$ 1,944.76	0.024%	\$ 315.25	45%	\$ 1,818.99	0.023%	\$ 1,830.30	46%	#####	\$ 317.21	\$ 1,830.30	46%	#####	
161	Cimbra de madera para acabados no aparientes en: Dimensiones	m ²	16.7800	\$ 193.47	\$ 3,246.43	0.040%	\$ 224.14	16%	\$ 3,761.07	0.047%	\$ 224.64	16%	\$ 3,769.46	0.047%	\$ 3,879.87	20%	#####	\$ 231.22	\$ 3,879.87	20%	#####	
162	Malla 604 CM Suministro, habilitado y colocación de malla electroalada 606-4/4 de alambre de acero extraído en frío de fy= 5000 kg/cm ² , en combinación. Incluye: materiales, cortes, traslapes, silleas, amarras de alambre recocho, desperdicio, mano de obra, herramienta menor, y equipo de seguridad.	m ²	0.7700	\$ 108.38	\$ 83.45	0.001%	\$ 128.66	19%	\$ 99.07	0.001%	\$ 134.96	25%	\$ 103.92	0.001%	\$ 104.73	25%	#####	\$ 136.01	\$ 104.73	25%	#####	
163	Construcción de Banqueta de concreto hecho en obra F'c = 150 kg/cm ² con l.m.a. de 30 mm 1/2", de 10 cm de espesor, armada con malla electroalada 606-5/10. Acabado: esculpido con voltador en las aristas.	m ²	3.7800	\$ 390.22	\$ 1,475.03	0.018%	\$ 375.49	-4%	\$ 1,419.35	0.018%	\$ 352.65	1%	\$ 1,484.22	0.019%	\$ 1,514.12	3%	#####	\$ 400.55	\$ 1,514.12	3%	#####	
164	ESTRUCTURA																					
165																						



B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
 <p>AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia"</p>																		
<p>CLAVE</p>																		
<p>CONCEPTO</p>																		
<p>GRUPO OBRA MEX S.A. DE C.V.</p>																		
<p>PROCONTRUC DEL SURESTE. S.A. DE C.V.</p>																		
<p>CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.</p>																		
1																		
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13	JARM 1200	Suministro, habilitado y colocación de armadura electroalada prefabricada para Cadenas de Cerro de Cerramiento CC-1, tipo armadura electroalada con sección 12x20x4 cal. 1/4" de varillas longitudinales corrugadas grado 60 y por entribos lisos grado 50 ind. Suministro, cortado, habilitado, armado, traslapes, ganchos, desperdicios, materiales, mano de obra, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	41.9700	\$ 55.02	\$ 2,309.19	0.022%	\$ 73.49	\$ 3,084.38	34%	0.039%	\$ 75.22	\$ 3,156.98	37%	0.039%	\$ 76.67	\$ 3,217.84	35%
166	4030-004	Fabricación y colado de concreto vibrado y curado de F' C=200 KG/CM ² .	m ³	1.0200	\$ 4,018.73	\$ 4,059.10	0.051%	\$ 4,082.67	\$ 4,164.32	2%	0.052%	\$ 3,966.27	\$ 4,066.00	-1%	0.051%	\$ 3,963.55	\$ 4,073.42	-1%
167	4030-002	Cimbra de madera para acabados no separantes en: En dadas, castillos y cerramientos.	m ²	10.1000	\$ 317.97	\$ 2,201.50	0.027%	\$ 357.05	\$ 3,064.21	55%	0.042%	\$ 315.25	\$ 3,184.03	45%	0.040%	\$ 317.21	\$ 3,203.80	46%
168	MURO H 12.0. 3	Muro de 12 cm de esp. a base de bloques mortero cemento arena en prop. 1:4 de 12 cm. con acabado como. con juntas de 1.5 cm. de los materiales, armos internos, elaborados de mezcla, plomo y nivelado, mano de obra y herramienta menor.	m ²	14.9000	\$ 455.49	\$ 6,786.80	0.084%	\$ 479.11	\$ 7,138.74	5%	0.090%	\$ 482.59	\$ 7,190.59	6%	0.090%	\$ 481.97	\$ 7,300.35	6%
169	MALLA EST	Suministro, habilitado y colocación de malla electroalada 6x6-4/4 de alambre de acero estirado en frío de 5000 kg/cm ² , en estructura. De 0.00 a 3.00 mts. De altura. Incluye: materiales, cortes, traslapes, soldadura, amarres de alambre recibidos, desperdicios, mano de obra, herramienta menor y equipo de seguridad.	m ²	1.7800	\$ 111.37	\$ 199.24	0.002%	\$ 135.33	\$ 240.89	22%	0.003%	\$ 141.39	\$ 251.67	27%	0.003%	\$ 142.45	\$ 263.55	28%
170	4030-004	Cimbra de madera para acabados no separantes en: Lomas De 00.00 m. a 3.60 m. de altura.	m ²	17.8400	\$ 279.67	\$ 4,988.31	0.062%	\$ 371.81	\$ 6,633.09	33%	0.084%	\$ 345.02	\$ 6,155.16	23%	0.077%	\$ 344.78	\$ 6,150.86	23%
171	4030-004	Fabricación y colado de concreto vibrado y curado de F' C=200 KG/CM ² .	m ³	68.7100	\$ 4,018.73	\$ 2,763,98.06	3.417%	\$ 4,082.67	\$ 280,765.22	2%	3.535%	\$ 3,996.27	\$ 274,135.79	-1%	3.427%	\$ 3,983.55	\$ 274,636.43	-1%
172	APL 14 M1.5	Aslante en muro, con mortero cemento arena prop. 1:4, acabado pulido de 1.3 cm de espesor promedio, a nivel y regla, incluye: materiales, mano de obra, armados, herramienta, mermas, desperdicios, limpieza, retiro de sobrantes fuera de la obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, hasta una altura máxima de 3.00 m., equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m ²	15.9700	\$ 159.72	\$ 2,550.73	0.002%	\$ 164.95	\$ 2,627.86	3%	0.033%	\$ 158.99	\$ 2,539.07	0%	0.032%	\$ 164.26	\$ 2,623.23	3%
173																		





2021-2024
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA
 Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
 "2021, Año de la Independencia"



LICITACION No: **MJM-INV-R33-005-23**
 OBRA: **I0035.- Construcción de Cárcano Pluvial en el Barrio San Luis.**
 UBICACIÓN: **0001.- Cd. Jalpa de Méndez.**

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE				GRUPO OBRANEX S.A. DE C.V.				PROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.				CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.			
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL
13	AREA 134: Asfaltado en plaza lisa, con mortero cemento-arena prop. 1:4, acabado fino con espesa de 1.5 cm de espesor promedio, a nivel y nivel, incluye: Imper integral a una profundidad de 1 kg de Festerfol o similar para 1 saco de cemento de 50 kg, materiales, mano de obra, andamios, herramientas, mermas, desperdicios, limpieza, retiro de sobrantes (luz) de la obra y todo lo necesario para su correcta ejecución hasta una altura máxima de 3.00 m, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m ²	17,8400	\$ 170.33	\$ 3,038.69	0.038%	\$ 185.66	3,312.17	9%	0.042%	\$ 179.16	3,196.21	5%	0.040%	\$ 185.19	3,303.79	9%	#####
174	ENTORTLOS 5: Entortado en losa para dar pendiente de 0.00 a 5.00 cm de espesor promedio a base de mortero cemento-arena prop. 1:5 con Festerfol o similar- integrado, incluye: andamios hasta una altura de 3.00 mts., Festerbol o similar para adherir mortero nuevo con concreto viejo, desperdicios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución u.o.t.	m ²	11,0500	\$ 261.66	\$ 2,891.34	0.035%	\$ 248.81	2,749.35	-5%	0.035%	\$ 254.56	2,813.11	-3%	0.035%	\$ 256.22	2,853.33	-1%	#####

B D E F G H I J K L M N O P Q R S T



AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO

2021-2024

CÓMITE DE OBRA PÚBLICA

Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales

"2021, Año de la Independencia"


MLJM-INV-R33-005-23

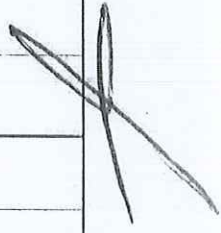
10035.- Construcción de Cárcano Pluvial en el Barrio San Luis.


0001.- Cd. Jalpa de Méndez.

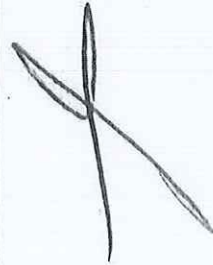
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA


CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE					GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.					PROCONTRUC DEL SURESTE. S.A. DE C.V.					CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.				
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL
13	143566 APLICACIÓN DE SISTEMA IMPERMEABILIZANTE EN LOSA DE CONCRETO ARMADO REFORZADO INTERIAMENTE CON UNA MEMBRANA DE RESISTENCIA A LA TORSIÓN 3114K. ESTABILIZADO ADECUADO PARA EL TIPO DE SUELO Y TEMPERATURAS LEVADAS. SE DEBE CONSIDERAR PARA ESTE TIPO DE OBRAS LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE APLICANDO UN DIFUSOR APALATICO DE MANEJO DEL AGUA PARA EVITAR LA INTRUSIÓN DEL AGUA EN EL MANTO PRESURIZADO ADHESIVO POR TENDENCIAS DE FLOTACIÓN EN EL INTERIOR DE LA OBRA. EL MANTO PRESURIZADO TIPO USO DETALLADO EN BANDAS DE 15 CM DE ANCHO Y 2.50 CM DE ALTO. EL SUPLENTE DE MANEJO DEL AGUA PARA EVITAR LA INTRUSIÓN DE MATERIALES, ELEVACION DE MATERIALES HASTA EL LUGAR DE UTILIZACIÓN, TRAZAPES MÍNIMOS DE 10 CM EN LOS ANGULOS Y EN EL MANTO DE LA COPULACIÓN. LOS DIFUSORES DEBEN SER DE LA LÍNEA DEL AGUA DE TABASCO, ACOYO Y RETIRO DE LA GARANTÍA POR ESCRITO DE 30 AÑOS O SUPERIOR POR PARTI DEL FABRICANTE EN MATERIA Y MANO DE OBRA.	M2	17.8400	\$ 365.26	\$ 6,498.88	0.085%	\$ 362.31	2%	\$ 6,988.81	0.088%	\$ 401.23	7,157.54	4%	\$ 408.62	7,289.73	6%		\$ 408.62	7,289.73	6%		
176	7004-01 Suministro y colocación de pintura vinílica en interiores y exteriores (tres manos).	m²	49.7800	\$ 99.36	\$ 4,946.14	0.051%	\$ 122.30	23%	\$ 6,688.09	0.077%	\$ 116.19	5,783.94	17%	\$ 116.40	5,754.39	17%		\$ 116.40	5,754.39	17%		
177	Instalaciones Eléctricas																					
178	TUB PVC LUG Suministro e instalación de tubo conductor de PVC ligero 13mm. (117) con cable incl. 20.00 a 2.00 mts. de altura, mano de obra, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	1.0000	\$ 11.60	\$ 11.60	0.000%	\$ 11.60	-3%	\$ 11.60	0.000%	\$ 11.62	11.62	-3%	\$ 11.90	11.90	0%		\$ 11.90	11.90	0%		
179	TUB PVC LUG Suministro e instalación de tubo conductor de PVC ligero 19mm. (1347) con cable incl. 20.00 a 2.00 mts. de altura, mano de obra, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	1.1100	\$ 15.24	\$ 20.72	0.000%	\$ 14.83	-3%	\$ 19.58	0.000%	\$ 14.90	19.67	-2%	\$ 15.22	20.10	0%		\$ 15.22	20.10	0%		

B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T		
<p align="center">  AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia" </p>																				
<p> LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23 OBRA: 10035.- Construcción de Cárcano Pluvial en el Barrio San Luis. UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez. </p>																				
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																				
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE						GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.						PROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.					
			CANTIDAD	P.U	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL		
13	TUB PVC UG 1	ml	8.000	\$ 18.75	\$ 150.32	0.002%	\$ 18.24	\$ 145.92	-3%	0.002%	\$ 18.47	\$ 147.75	-2%	0.002%	\$ 18.84	\$ 150.72	0%	####		
181	CURV PVC UG 1/2	pcz	2.000	\$ 8.23	\$ 16.46	0.000%	\$ 6.64	\$ 13.28	-15%	0.000%	\$ 6.64	\$ 13.28	-15%	0.000%	\$ 6.78	\$ 13.56	-15%	#####		
182	CURV PVC UG 1	pcz	4.000	\$ 14.61	\$ 58.44	0.001%	\$ 13.27	\$ 53.08	-5%	0.001%	\$ 13.39	\$ 53.56	-8%	0.001%	\$ 13.66	\$ 54.64	-7%	#####		
183	CHALUPA PVC 4x2	pcz	4.000	\$ 19.06	\$ 76.24	0.001%	\$ 17.64	\$ 70.56	-7%	0.001%	\$ 17.98	\$ 71.92	-5%	0.001%	\$ 18.41	\$ 73.64	-3%	#####		
184	CHALUPA PVC 4x4	pcz	24.000	\$ 24.92	\$ 598.08	0.007%	\$ 22.31	\$ 535.44	-10%	0.007%	\$ 22.80	\$ 547.20	-9%	0.007%	\$ 23.26	\$ 558.24	-7%	#####		
185	CONEC PVC UG 1/2	pcz	2.000	\$ 4.63	\$ 9.26	0.000%	\$ 5.64	\$ 11.08	20%	0.000%	\$ 5.47	\$ 10.94	18%	0.000%	\$ 5.61	\$ 11.22	21%	#####		
186	CONEC PVC UG 3/4	pcz	2.000	\$ 4.78	\$ 9.56	0.000%	\$ 6.32	\$ 12.64	32%	0.000%	\$ 6.30	\$ 12.60	32%	0.000%	\$ 6.44	\$ 12.88	35%	#####		
187																				



B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T				
 <p>AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia"</p>																						
<p>LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23</p> <p>OBRA: I0035.- Construcción de Cárreamo Pluvial en el Barrio San Luis.</p> <p>UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.</p>																						
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																						
C	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE					GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.					PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.					CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.				
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL
13	CONEC PVC 1/2" de cobre con aislamiento THW AWG cal. 10 (17) con cope nod materiales, pegamento, elevaciones de 0.00 a 3.00 mts. de altura, mano de obra, herramientas menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pa	150.0000	4.95	742.50	0.005%	7.11	1,066.50	44%	0.013%	7.14	1,071.00	44%	0.013%	7.28	1,092.00	47%	7.28	1,092.00	47%	0.013%	
188	THW C GAL 12 de cobre con aislamiento THW AWG cal. 12 marca certificada por el fabricante; materiales, guano, corte, conexiones, enchamado, color según proyecto autorizado, equipo de seguridad, prueba, peinado, herramientas menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m	40.0000	22.00	880.00	0.011%	21.61	864.40	-2%	0.011%	21.94	877.60	0%	0.011%	22.45	898.00	2%	22.45	898.00	2%	0.011%	
189	THW C GAL 10 de cobre con aislamiento THW AWG cal. 10 marca certificada por el fabricante; materiales, guano, corte, conexiones, enchamado, color según proyecto autorizado, equipo de seguridad, prueba, peinado, herramientas menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m	1.0000	31.23	31.23	0.000%	30.51	30.51	-2%	0.000%	30.94	30.94	-1%	0.000%	31.47	31.47	1%	31.47	31.47	1%	0.000%	
190	THW C GAL 8 de cobre con aislamiento THW AWG cal. 8 marca certificada por el fabricante; materiales, guano, corte, conexiones, enchamado, color según proyecto autorizado, equipo de seguridad, prueba, peinado, herramientas menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m	2.0000	46.32	92.64	0.001%	41.59	83.18	-10%	0.001%	40.03	80.06	-14%	0.001%	38.83	77.66	-14%	38.83	77.66	-14%	0.001%	
191	CENT 006 Suministro e instalación de Centro de carga tipo Ob-E catalogo QO 38 (125) 3F-4H marca SQUARE. Incluye: 2 interruptores de 1x15 amperes y un interruptor termomagnético de 2x15 amperes, tipo OO (como interruptor general del centro de carga en gabinete), mano de obra, pruebas, materiales, herramientas menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta instalación.	pa	1.0000	3,025.83	3,025.83	0.037%	2,867.17	2,867.17	-12%	0.034%	2,754.69	2,754.69	-9%	0.034%	2,756.69	2,756.69	-8%	2,756.69	2,756.69	-8%	0.034%	



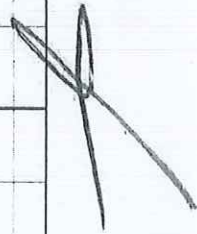



AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
 2021-2024
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA
 Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
 "2021, Año de la Independencia"

LICITACION No: **MJM-INV-R33-005-23**
 OBRA: **I0035.- Construcción de Cárcano Pluvial en el Barrio San Luis.**
 UBICACIÓN: **0001.- Cd. Jalpa de Méndez.**


CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE					GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.					PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.					CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.				
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.L	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL
13	APAG 15 AMP	pa	1.0000	\$ 62.73	\$ 62.73	0.001%	\$ 58.80	\$ 58.80	-8%	0.001%	\$ 60.01	\$ 60.01	-4%	0.001%	\$ 61.26	\$ 61.26	-2%	0.001%	\$ 61.26	\$ 61.26	-2%	0.001%
139	CONY DUP	Pza.	1.0000	\$ 82.73	\$ 82.73	0.001%	\$ 85.48	\$ 85.48	3%	0.001%	\$ 88.22	\$ 88.22	7%	0.001%	\$ 89.57	\$ 89.57	8%	0.001%	\$ 89.57	\$ 89.57	8%	0.001%
134	CONY DUP TIERRA	pa	6.0000	\$ 295.37	\$ 1,771.02	0.022%	\$ 176.27	\$ 1,067.62	-40%	0.013%	\$ 182.45	\$ 1,064.70	-38%	0.014%	\$ 1,109.88	\$ 1,109.88	-37%	0.014%	\$ 1,109.88	\$ 1,109.88	-37%	0.014%
135	FOCO LED 23W	pa	4.0000	\$ 232.84	\$ 1,171.36	0.014%	\$ 135.54	\$ 542.16	-54%	0.007%	\$ 136.35	\$ 553.40	-53%	0.007%	\$ 141.18	\$ 564.72	-52%	0.007%	\$ 141.18	\$ 564.72	-52%	0.007%
136	TRW C GAL B	ml.	2.0000	\$ 46.32	\$ 92.64	0.001%	\$ 41.59	\$ 83.18	-10%	0.001%	\$ 40.03	\$ 80.06	-14%	0.001%	\$ 39.83	\$ 79.66	-14%	0.001%	\$ 39.83	\$ 79.66	-14%	0.001%
137	CAJA LU 13/2	Pza.	10.0000	\$ 212.75	\$ 2,127.50	0.028%	\$ 204.61	\$ 2,046.10	-4%	0.026%	\$ 212.00	\$ 2,120.00	0%	0.027%	\$ 214.86	\$ 2,148.60	1%	0.027%	\$ 214.86	\$ 2,148.60	1%	0.027%
138																						
139																						



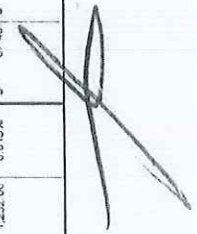



AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
2021-2024
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA
Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
"2021, Año de la Independencia"

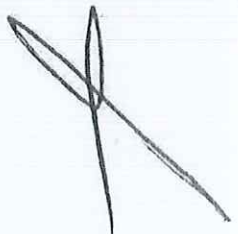


LICITACION No: **MJM-INV-R33-005-23**
 OBRA: **00035.- Construcción de Cárcano Pluvial en el Barrio San Luis.**
 UBICACIÓN: **0001.- Cd. Jalpa de Méndez.**


CLAVE	CONCEPTO	PRESUPUESTO BASE				GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.				PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.				CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.			
		CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL
REG0060260	Unidad: Pieza Construcción de registro con sección interior de 0.40 x 0.60 x 0.80 m de profundidad; a base de block macizo de 20 x 20 x 40 cm; acabado con mezcla cemento-arena en prop. 1:3; aplastado interior con mortero cemento-arena en prop. 1:5; tapa de concreto hecho en obra (200 kg/m ² con t.m.a. de 19 mm, de 5 cm de espesor armado con malla electrosoldada 8x8/A-4, incluye suministro de los materiales, sacos, al lugar de la obra, excavación, plantilla de concreto simple hecho en obra (100 kg/m ² con t.m.a. de 5.00 cm, marco de alambre de acero de 11/2" x 1/8" (38 mm x 3.2 mm) y contramarco de ángulo de acero de 2" x 1/8" (51 mm x 3.2 mm) con 4 anclas a base de soldadura de acero 2" x 3/16" (25 mm x 3.2 mm). Juego de alfileres a base de acero redondo de 1/4" (6.4 mm) de ø e de 35 cm de desarrollo; cada una, primario anticorrosivo, acabado con pintura epoxi como acabado, mano de obra, herramientas y equipo.	2.0000	\$ 1,852.59	\$ 3,705.18	0.046%	\$ 2,940.91	\$ 5,881.82	59%	0.074%	\$ 2,894.83	\$ 5,789.66	56%	0.072%	\$ 2,991.03	\$ 5,982.06	61%	#####
200	6009-1 Suministro e instalación de muebles sanitarios tipo ideal standard o similar lavabo	1.0000	\$ 973.47	\$ 973.47	0.012%	\$ 1,416.64	\$ 1,416.64	46%	0.018%	\$ 1,334.20	\$ 1,334.20	47%	0.018%	\$ 1,470.14	\$ 1,470.14	51%	#####
201	6009-3 Suministro e instalación de muebles sanitarios tipo ideal standard o similar lavabo	1.0000	\$ 389.24	\$ 389.24	0.012%	\$ 1,551.43	\$ 1,551.43	57%	0.020%	\$ 1,574.68	\$ 1,574.68	59%	0.020%	\$ 1,611.13	\$ 1,611.13	63%	#####
202	6009-7 Suministro e instalación de muebles sanitarios tipo ideal standard o similar juego de accesorios	1.0000	\$ 384.44	\$ 384.44	0.005%	\$ 562.81	\$ 562.81	46%	0.007%	\$ 575.37	\$ 575.37	50%	0.007%	\$ 586.75	\$ 586.75	53%	#####
203	6009-01 Suministro e instalación de accesorios de muebles sanitarios de lavabos, w.c., regadera, fregadero o fregadero	2.0000	\$ 663.91	\$ 1,327.82	0.016%	\$ 947.48	\$ 1,894.96	43%	0.024%	\$ 935.91	\$ 1,871.82	41%	0.023%	\$ 968.87	\$ 1,937.74	45%	#####
204	6009-02 Suministro e instalación de salidas sanitarias para w.c., ahorrador	1.0000	\$ 467.00	\$ 467.00	0.008%	\$ 521.99	\$ 521.99	-22%	0.007%	\$ 512.34	\$ 512.34	-23%	0.006%	\$ 522.95	\$ 522.95	-20%	#####
205	6009-03 Suministro e instalación de salidas sanitarias para lavabos, regadera y fregadero	1.0000	\$ 460.63	\$ 460.63	0.006%	\$ 449.76	\$ 449.76	-2%	0.005%	\$ 435.94	\$ 435.94	-5%	0.005%	\$ 455.84	\$ 455.84	-1%	#####
206	6010-03 Suministro e instalación de tomas de electricidad tipo "L" completa de cobre rígido y flexible De 13 mm. Ø de Ø, incluye: todo los materiales y mano de obra	2.0000	\$ 731.72	\$ 1,463.44	0.016%	\$ 685.58	\$ 1,371.16	-6%	0.017%	\$ 679.11	\$ 1,358.22	-7%	0.017%	\$ 693.14	\$ 1,386.28	-5%	#####
207	610-06 Suministro e instalación de tubería de PVC sanitario de 102 mm. (4") de diámetro, incluye: coples, pegamento y todos los materiales necesarios (Regadera)	10.0000	\$ 125.20	\$ 1,252.00	0.015%	\$ 67.45	\$ 674.50	-46%	0.008%	\$ 68.01	\$ 680.10	-45%	0.009%	\$ 69.83	\$ 699.30	-44%	#####
208																	

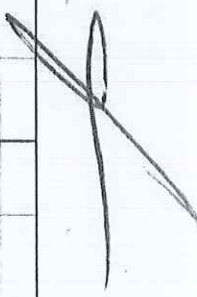



B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T				
 <p>AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia"</p>																						
<p>LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23</p> <p>OBRA: 10035.- Construcción de Cárcano Pluvial en el Barrio San Luis.</p> <p>UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.</p>																						
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																						
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE					GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.					PROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.					CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.				
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL
13	ELC-0002	Suministro e instalación de centro de carga 000.2 mca squared, incluye una pastilla termoprotectora de 1x1.5A ranurado y empotrado.	1.0000	\$ 745.74	\$ 745.74	0.005%	\$ 719.55	\$ 719.55	-4%	0.005%	\$ 732.83	\$ 732.83	-2%	0.005%	\$ 748.62	\$ 748.62	0%	0.005%	\$ 748.62	\$ 748.62	0%	0.005%
209	S/C 04	Suministro e instalación de base de medición de 4 terminales monofásicas, multifásica con tubo galvanizado de 1" x 6, 10 bits. Se cable del No. 8 varilla de tierra cooperweld, incluye: pruebas.	1.0000	\$ 2,109.58	\$ 2,109.58	0.026%	\$ 2,329.05	\$ 2,329.05	10%	0.026%	\$ 2,363.91	\$ 2,363.91	12%	0.030%	\$ 2,418.62	\$ 2,418.62	15%	0.030%	\$ 2,418.62	\$ 2,418.62	15%	0.030%
210	S/C 05	Suministro e instalación de interruptor de seguridad de 25.5kA mca squared, incluye: circuitos fijos	1.0000	\$ 769.64	\$ 769.64	0.010%	\$ 860.42	\$ 860.42	12%	0.011%	\$ 893.50	\$ 893.50	16%	0.011%	\$ 904.54	\$ 904.54	18%	0.011%	\$ 904.54	\$ 904.54	18%	0.011%
211	Herrera																					
212	50131	PROTECCIÓN DE HERRERA EN VENTANA A BASE DE PERFILES REDONDO COMERCIALES DE 1/2" ANGULO DE 1 1/4" Y SOLERA DE 1 1/4" BARRENADA PARA COLOCACIÓN DE REDONDO, ANCLAS A BASE DE SOLETA DE 1/2" ANCLADA EN MURO, COLUMNA O CADENA, INCLUYE: TALLADO EN COLUMNA, TRASE Y/O MURO, RESANE, SOLDADURA, PRIMARIO COMO BASE, COLOR GRIS, PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVO COMO ACABADO COLOR SEGUN INDIQUE LA SUPERVISIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (VER DETALLE EN PLANO) U.O.T.	1.0000	\$ 2,261.17	\$ 2,261.17	0.028%	\$ 2,008.84	\$ 2,008.84	-11%	0.025%	\$ 1,995.09	\$ 1,995.09	-12%	0.022%	\$ 2,035.11	\$ 2,035.11	-10%	0.022%	\$ 2,035.11	\$ 2,035.11	-10%	0.022%
213	50197	SUMINISTRO, HABITADO Y ARMADO DE PERIL ESTRUCTURAL COMERCIAL Y LAMINA ESTRIADA GAL 18 (TABLERO) PARA PUERTAS Y MAMPARAS. INCLUYE: PRIMARIO, PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVA COMEX O SIMILAR, BISAGRAS, PASADOR DE SEGURIDAD HECHO DE REDONDO DE 1 1/2", SOLERA, PICA-ORTE Y CANGUHO MARCA PHILIPS O SIMILAR MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, VER PLANO, U.O.T.	10.7000	\$ 2,597.03	\$ 27,754.72	0.343%	\$ 2,914.77	\$ 31,188.04	12%	0.393%	\$ 2,902.69	\$ 31,068.84	12%	0.388%	\$ 2,983.53	\$ 31,923.77	-15%	0.388%	\$ 2,983.53	\$ 31,923.77	-15%	0.388%
214																						



B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
<p style="text-align: center;">AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia"</p>																		
<p style="text-align: center;">CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA</p>																		
<p>LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23</p> <p>OBRA: 10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.</p> <p>UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.</p>																		
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE				GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.				PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.				CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.			
			CAANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL
13	30796	M2	12.0000	\$ 2,301.70	\$ 27,620.40	0.341%	\$ 2,220.26	\$ 26,763.12	-3%	0.337%	\$ 2,229.29	\$ 26,751.36	-3%	0.334%	\$ 2,270.17	\$ 27,242.04	-1%	#####
215	7003-01	M2	0.9000	\$ 596.48	\$ 536.83	0.006%	\$ 611.75	\$ 550.61	6%	0.007%	\$ 620.76	\$ 559.68	10%	0.007%	\$ 635.01	\$ 571.51	12%	#####
216																		
217	1005-01	M2	66.0000	\$ 8.71	\$ 573.66	0.009%	\$ 13.94	\$ 916.40	60%	0.011%	\$ 13.81	\$ 916.60	59%	0.010%	\$ 14.24	\$ 945.40	65%	#####
218	1000-02	m.	42.0000	\$ 191.22	\$ 8,031.24	0.059%	\$ 184.91	\$ 7,765.22	2%	0.103%	\$ 183.23	\$ 7,695.66	-4%	0.095%	\$ 193.97	\$ 8,146.74	1%	#####
219	7113-03A	M2	52.0000	\$ 80.22	\$ 4,171.44	0.052%	\$ 125.22	\$ 6,511.44	56%	0.082%	\$ 117.67	\$ 6,118.84	47%	0.075%	\$ 123.51	\$ 6,422.52	54%	#####
220	4030-01	M3	2.1000	\$ 6,399.48	\$ 13,438.91	0.166%	\$ 3,572.35	\$ 7,501.94	-44%	0.094%	\$ 3,718.83	\$ 7,809.54	-42%	0.088%	\$ 3,803.87	\$ 7,988.13	-41%	#####
221	4030-01-04	m ³	8.4000	\$ 4,018.73	\$ 33,757.33	0.417%	\$ 4,082.67	\$ 34,294.43	2%	0.432%	\$ 3,886.27	\$ 33,484.67	-1%	0.415%	\$ 3,953.55	\$ 35,545.92	-1%	#####
222	4080-01-06	M2	30.0000	\$ 394.45	\$ 11,833.50	0.147%	\$ 451.26	\$ 13,537.80	14%	0.170%	\$ 429.06	\$ 12,871.80	8%	0.161%	\$ 429.10	\$ 12,873.00	8%	#####
223	4090-01	M2	912.6440	\$ 46.79	\$ 42,705.75	0.460%	\$ 52.07	\$ 47,521.15	28%	0.699%	\$ 52.89	\$ 48,269.53	30%	0.603%	\$ 53.73	\$ 49,036.15	32%	#####
224	7004-01	M2	72.0000	\$ 99.36	\$ 7,153.92	0.088%	\$ 122.30	\$ 8,805.60	23%	0.111%	\$ 116.19	\$ 8,365.68	17%	0.105%	\$ 116.40	\$ 8,380.80	17%	#####
225																		

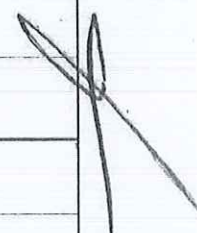
B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
<p style="text-align: center;">  AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia" </p>																		
<p> LICITACION NO: MJM-INV-R33-005-23 OBRA: 10035.- Construcción de Cárcano Pluvial en el Barrio San Luis. UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez. </p>																		
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																		
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE			GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.			PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.			CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.						
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL			
P10 631	Reja de acero, fabricada con paneles de 2.00 m. de altura y 2.50 m. de longitud a base de varillas de acero calibre 6 (4.9 mm) con recubierta a la tensión de 75,000-100,000 lb/ft ² recubiertas con una capa de zinc de 100 gr./m ² , mínimo y acabado final en poliéster termo-endurecido color blanco (REL 6005) de 100 micras de espesor mínimo. (fijado a postes de acero calibre 16 (1.516 mm.) de 2 1/2" x 2 1/2" (57x57 mm.) recubiertos con una capa de zinc de 100 gr./m ² , mínimo y acabado final en poliéster termo-endurecido color blanco (REL 6005) de 100 micras de espesor mínimo. Supeditado con 4 abrazaderas cuadradas de acero para poste de 2 1/2" x 2 1/2" (igualmente protegido contra la intemperie y la corrosión con una capa de zinc interna y externa y un recubrimiento de poliéster termo-endurecido y 609 tornillos de acero inoxidable, incluye: bisagras, cerraduras con un mecanismo interior de acero inoxidable, y todos los accesorios necesarios para su correcta colocación. (De acuerdo a (fabricante)	Mi	55.0000	\$ 1,369.37	\$ 69,815.35	0.863%	\$ 1,455.01	\$ 80,025.55	15%	\$ 1,565.72	\$ 82,814.60	19%	\$ 1,526.75	\$ 83,971.25	20%	#####		
226	Postes de reja de acero ababbile de 5.00 m., fabricada con paneles de 2.00 m. de altura y 2.50 m. de longitud a base de varillas de acero calibre 6 (4.9 mm) con resistencia a la tensión de 75,000-100,000 lb/ft ² , recubiertas con una capa de zinc de 100 gr./m ² , mínimo y acabado final en poliéster termo-endurecido color blanco (REL 6005) de 100 micras de espesor mínimo. (fijado a postes de acero calibre 16 (1.516 mm.) de 2 1/2" x 2 1/2" (57x57 mm.) recubiertos con una capa de zinc de 100 gr./m ² , mínimo y acabado final en poliéster termo-endurecido color blanco (REL 6005) de 100 micras de espesor mínimo. Supeditado con 4 abrazaderas cuadradas de acero para poste de 2 1/2" x 2 1/2" (igualmente protegido contra la intemperie y la corrosión con una capa de zinc interna y externa y un recubrimiento de poliéster termo-endurecido y 609 tornillos de acero inoxidable, incluye: bisagras, cerraduras con un mecanismo interior de acero inoxidable, y todos los accesorios necesarios para su correcta colocación. (De acuerdo a (fabricante)	Pta.	1.0000	\$ 21,332.83	\$ 21,332.83	0.26%	\$ 27,794.03	\$ 27,794.03	30%	\$ 27,473.68	\$ 27,473.68	29%	\$ 27,950.41	\$ 27,950.41	31%	#####		
227	Acabado en esmeta																	
228																		




AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
 2021-2024
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA
 Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
 "2021, Año de la Independencia"

LICITACION No: **MJM-INV-R33-005-23**
 OBRA: **10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.**
 UBICACIÓN: **0001.- Cd. Jalpa de Méndez.**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE			GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.			PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.			CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.					
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %
13	1004-08	lote	1.0000	\$ 2,695.13	\$ 2,695.13	0.033%	\$ 2,566.57	-5%	0.032%	\$ 2,473.65	-8%	0.031%	\$ 2,557.70	-3%	0.031%	\$ 2,557.70	-3%
229	DESMANTELAMIENTO ELÉCTRICO																
230	DESM-0178	PZA	1.0000	\$ 385.63	\$ 385.63	0.005%	\$ 313.15	-15%	0.004%	\$ 294.68	-24%	0.004%	\$ 310.16	-20%	0.004%	\$ 310.16	-20%
231	ELEC-011A	K.G	1.0000	\$ 43.94	\$ 43.94	0.001%	\$ 34.79	-21%	0.000%	\$ 32.82	-25%	0.000%	\$ 34.77	-21%	0.000%	\$ 34.77	-21%
232	ELEC-011	M.L	60.0000	\$ 11.71	\$ 702.60	0.005%	\$ 9.67	-17%	0.007%	\$ 9.15	-22%	0.007%	\$ 9.69	-17%	0.007%	\$ 9.69	-17%
233	DES-ELE-12	PZA	1.0000	\$ 313.51	\$ 313.51	0.004%	\$ 261.68	-10%	0.004%	\$ 273.26	-13%	0.003%	\$ 265.79	-5%	0.003%	\$ 265.79	-5%
234	DEBAC-1	PZA	1.0000	\$ 585.82	\$ 585.82	0.007%	\$ 347.81	-41%	0.004%	\$ 328.13	-44%	0.004%	\$ 347.69	-41%	0.004%	\$ 347.69	-41%
235	DEB-011	PZA	1.0000	\$ 878.72	\$ 878.72	0.011%	\$ 579.67	-34%	0.007%	\$ 546.86	-38%	0.007%	\$ 579.47	-34%	0.007%	\$ 579.47	-34%



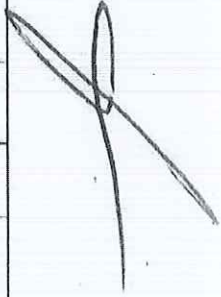
B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T				
<p style="text-align: center;">AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia"</p>																						
<p>LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23</p> <p>OBRA: I0035.- Construcción de Cárcano Pluvial en el Barrio San Luis.</p> <p>UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.</p>																						
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																						
C A T E G O R Í A	C O N C E P T O	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE					GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.					PROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.					CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.				
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL
13	DES-GLB-344	DESAMANTEAMIENTO DE TUBO GALVANIZADO CON MUFA DE 2 1/2" INC. DESCONEXIÓN, ALMACENAMIENTO, ENTREGA DE MATERIAL A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISION, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO QUE SE REQUIERA.	1.0000	\$ 181.65	\$ 181.65	0.002%	\$ 151.93	151.93	-16%	0.002%	\$ 145.75	145.75	-20%	0.002%	\$ 153.18	153.18	-16%	0.002%	\$ 153.18	153.18	-16%	0.002%
237	DES-TRANS-15KVA	DESAMANTEAMIENTO DE TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 15 KVA-13.2KV INC. DESCONEXIÓN, ALMACENAMIENTO, HERRAJES, ENTREGA DE MATERIAL A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISION, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO QUE SE REQUIERA.	1.0000	\$ 3,959.54	\$ 3,959.54	0.048%	\$ 8,013.06	8,013.06	102%	0.101%	\$ 7,473.70	7,473.70	86%	0.093%	\$ 7,666.59	7,666.59	94%	0.093%	\$ 7,666.59	7,666.59	94%	0.093%
238	CONEC EST	SUBESTACION ELECTRICA TIPO PREDESTAL DE 75 KVA	3.0000	\$ 495.34	\$ 1,486.02	0.018%	\$ 653.36	1,920.14	28%	0.024%	\$ 1,950.11	1,950.11	32%	0.025%	\$ 1,990.56	1,990.56	34%	0.025%	\$ 1,990.56	1,990.56	34%	0.025%
240	CONEC P ACSR 3/0	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR PERICO PARA UNDA VIVA DE CABLE ACSR CAL 3/0 DE ACUERDO A NORMAS DE LA C.F.E. INCL. MATERIAL, PROTOCOLO, EQUIPO, PRUEBAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	3.0000	\$ 252.94	\$ 758.82	0.005%	\$ 245.43	736.29	-3%	0.005%	\$ 263.38	760.14	0%	0.010%	\$ 771.06	771.06	2%	0.010%	\$ 771.06	771.06	2%	0.010%
241	CORTA-015	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORTA-CIRCUITO FUSIBLE TIPO DISTRIBUCION DE 34-4KV DE LOCA DE ACUERDO A NORMAS DE LA C.F.E. INCL. MATERIAL, PROTOCOLO, EQUIPO, PRUEBAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	3.0000	\$ 1,565.93	\$ 4,696.59	0.056%	\$ 1,670.54	5,011.62	7%	0.063%	\$ 1,741.96	5,225.86	11%	0.065%	\$ 5,260.27	5,260.27	12%	0.065%	\$ 5,260.27	5,260.27	12%	0.065%



B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T								
<p style="text-align: center;">AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia"</p>																										
<p>LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23</p> <p>OBRA: 10035.- Construcción de Cárcano Pluvial en el Barrio San Luis.</p> <p>UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.</p>																										
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																										
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE						GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.						PROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.						CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.					
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL				
13	APART 12KV POL. SUMINISTRO E INSTALACION DE APARTARRAYO 12 KV POLIMERICO 12 KV APSILIN IUSA O SIMILAR DE ACUERDO A NORMAS DE LA C.F.E. INCL. MATERIAL, PROTOCOLO, EQUIPO, PRUEBAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA.	3.0000	\$ 1.767.56	\$ 5,302.68	0.066%	\$ 1,724.56	\$ 5,203.68	-2%	0.066%	\$ 1,794.81	\$ 5,384.43	2%	0.067%	\$ 1,820.00	\$ 5,450.00	3%	0.067%	\$ 1,820.00	\$ 5,450.00	3%	0.067%				
243	TERM 04-III QTI-III SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL TERMOCONTRACTIL QTI-III EN FRIO DE 5-15KV PARA CAL 3/0 DE ACUERDO A NORMAS DE LA C.F.E. INCL. MATERIAL, PROTOCOLO, EQUIPO, PRUEBAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA.	3.0000	\$ 2,821.61	\$ 8,464.83	0.105%	\$ 2,561.95	\$ 7,684.65	-9%	0.097%	\$ 2,659.51	\$ 7,978.53	-0%	0.100%	\$ 2,692.00	\$ 8,077.90	-5%	0.100%	\$ 2,692.00	\$ 8,077.90	-5%	0.100%				
244	CABLE 3/0 ALUM 3/0 POTENCIA ALUMINIO X2FE:100% CAL 3/0 AWG DE ACUERDO A NORMAS DE LA C.F.E. INCL. MATERIAL, PROTOCOLO, EQUIPO, PRUEBAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	120.0000	\$ 742.52	\$ 29,102.40	0.360%	\$ 258.16	\$ 30,979.20	6%	-0.350%	\$ 288.06	\$ 32,167.20	11%	0.402%	\$ 271.38	\$ 32,566.60	12%	0.402%	\$ 271.38	\$ 32,566.60	12%	0.402%				
245	THWYCCALS Suministro, colocación y conexión de cables de cobre con aislamiento THW AWG cal. 4 marca certificada por el incluye: materiales, guado, corte, conexiones, entocado, color según proyecto autorizado, equipo de seguridad, prueba, penado, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	10.0000	\$ 46.32	\$ 463.20	0.006%	\$ 41.59	\$ 415.90	-10%	0.005%	\$ 40.03	\$ 400.30	-14%	0.005%	\$ 39.83	\$ 398.30	-14%	0.005%	\$ 39.83	\$ 398.30	-14%	0.005%				
246	ALAM CU CAL 4 Suministro, colocación y conexión de alambre de cobre desnudo AWG cal. 4 marca certificada por el incluye: materiales, guado, corte, conexiones, entocado, color según proyecto autorizado, equipo de seguridad, prueba, penado, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	kg	1.0000	\$ 453.91	\$ 453.91	0.006%	\$ 387.22	\$ 387.22	-15%	0.005%	\$ 402.81	\$ 402.81	-11%	0.005%	\$ 407.48	\$ 407.48	-10%	0.005%	\$ 407.48	\$ 407.48	-10%	0.005%				

LICITACION No: **MJM-INV-R33-005-23**
 OBRA: **10035.- Construcción de Cárcano Pluvial en el Barrio San Luis.**
 UBICACIÓN: **0001.- Cd. Jalpa de Méndez.**

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	
																			CLAVE
12					PRESUPUESTO BASE														
					GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.														
					PROCONTRIC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.														
					CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.														
13	CU DES CAL 1/0	ml	40.0000	\$ 212.90	\$ 8,516.00	0.105%	\$ 184.79	\$ 7,791.60	-5%	0.055%	\$ 202.70	\$ 8,108.00	-5%	0.101%	\$ 205.02	\$ 8,200.80	-4%	#####	
248	BOTA TERM 3 V	pie	1.0000	\$ 1,091.32	\$ 1,091.32	0.013%	\$ 1,016.66	\$ 1,016.66	-7%	0.013%	\$ 1,060.41	\$ 1,060.41	-4%	0.013%	\$ 1,065.86	\$ 1,065.86	-2%	#####	
249	TUB PAD 2	ml	10.0000	\$ 174.32	\$ 1,751.60	0.022%	\$ 161.85	\$ 1,618.50	-8%	0.020%	\$ 166.36	\$ 1,663.60	-5%	0.021%	\$ 168.48	\$ 1,684.80	-4%	#####	
250	ELEC-REG- BMTB	PZA	1.0000	\$ 7,382.58	\$ 7,382.58	0.091%	\$ 6,211.75	\$ 6,211.75	-16%	0.075%	\$ 6,345.06	\$ 6,345.06	-14%	0.079%	\$ 6,446.17	\$ 6,446.17	-13%	#####	
251	BAS-REG- BMTB	PZA	1.0000	\$ 13,685.56	\$ 13,685.56	0.169%	\$ 13,763.71	\$ 13,763.71	1%	0.173%	\$ 14,165.43	\$ 14,165.43	4%	0.177%	\$ 14,323.96	\$ 14,323.96	5%	#####	

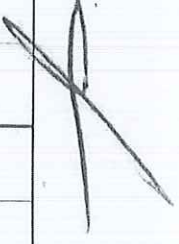


AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
2021-2024
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA
Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
"2021, Año de la Independencia"

LICITACION No: **MJM-INV-R33-005-23**
 OBRA: **10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.**
 UBICACIÓN: **0001.- Cd. Jalpa de Méndez.**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE					GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.					PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.					CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.						
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFERENCIA EN %	INC. GRAL		
13	TAPA-MARCO DE HIERRO FUNDIDO PARA BANQUETA DE ACUERDO A NORMA DE C.F.E., INC. MATERIAL, ROTULO Y PINTURA DE ACUERDO A LO SOLICITADO POR LA C.F.E.	PZA	2.0000	\$ 11,758.64	\$ 23,517.28	0.281%	\$ 11,145.03	\$ 22,290.06	-5%	\$ 11,854.95	\$ 23,309.90	-1%	\$ 11,760.70	\$ 23,521.40	0%	\$ 11,760.70	\$ 23,521.40	0%	\$ 11,760.70	\$ 23,521.40	0%	\$ 11,760.70	\$ 23,521.40	0%
253	CORR-GALV. E/DM DE FOLIO GALV. 0.86 M.L Y 38 mm DE ESPESOR.	PZA	8.0000	\$ 290.39	\$ 2,323.12	0.025%	\$ 284.04	\$ 2,272.32	-2%	\$ 294.76	\$ 2,358.08	1%	\$ 288.83	\$ 2,388.24	3%	\$ 288.83	\$ 2,388.24	3%	\$ 288.83	\$ 2,388.24	3%	\$ 288.83	\$ 2,388.24	3%
254	MENS-GALV. CS35 DE INSTAL. DE MENSIJUA CS 35 DE 1x1.01ERA 9.5 x 38 mm, ACABADO GALVANIZADO	PZA	8.0000	\$ 243.67	\$ 1,949.36	0.024%	\$ 245.38	\$ 1,963.04	1%	\$ 245.38	\$ 1,963.04	1%	\$ 253.87	\$ 2,030.96	4%	\$ 253.87	\$ 2,030.96	4%	\$ 253.87	\$ 2,030.96	4%	\$ 253.87	\$ 2,030.96	4%
255	TAC-MILLE. NEO DE INSTAL. DE TACON MILLE DE INDEPREENO (ASLADOR PARA MENSULA).	PZA	24.0000	\$ 33.96	\$ 815.52	0.010%	\$ 32.33	\$ 775.92	-34%	\$ 33.96	\$ 815.52	0%	\$ 33.96	\$ 815.52	0%	\$ 33.96	\$ 815.52	0%	\$ 33.96	\$ 815.52	0%	\$ 33.96	\$ 815.52	0%
256	TUB FAD 3" NAR SUM. E INSTAL. DE BANCO DE 3 VÍAS CON DUCTO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PACT) COLOR NARANJA DE 3" DE DIAMETRO AHOGADO EN CONCRETO DE F'CA50/CMO, INC. EXCAVACION, RELLENO, COMPACTACION, CINTA PREVENTIVA Y TODO DE ACUERDO A LA NORMA SUBTERRANEA DE C.F.E.	ML	20.0000	\$ 665.24	\$ 13,304.80	0.164%	\$ 621.47	\$ 8,429.40	-37%	\$ 617.68	\$ 8,353.60	-37%	\$ 617.68	\$ 8,353.60	0%	\$ 617.68	\$ 8,353.60	0%	\$ 617.68	\$ 8,353.60	0%	\$ 617.68	\$ 8,353.60	0%
257	E-MT-15A TRIFASICO TIPO PEDESTAL DE 75 KVA-TIPO RADIAL DE ACIERRO A NORMA DE C.F.E. RELACION 13.2KV 220V/127V, 60 Hz. CONDICION: ESTRELLA-ESTRELLA, INC. MATERIAL, ACARREO, CANTONADO Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.0000	\$ 156,121.28	\$ 156,121.28	1.930%	\$ 166,228.35	\$ 166,228.35	6%	\$ 166,228.35	\$ 166,228.35	6%	\$ 173,409.56	\$ 173,409.56	11%	\$ 173,409.56	\$ 173,409.56	11%	\$ 173,409.56	\$ 173,409.56	11%	\$ 173,409.56	\$ 173,409.56	11%
258	ADAPT-300 SUM. E INSTAL. DE ADAPTADOR 200 PAPA ATERRIAR PANTALLA, INC. MATERIAL, PROTOCOLO Y TODO LO QUE SE REQUIERE PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	6.0000	\$ 584.17	\$ 3,505.02	0.043%	\$ 596.12	\$ 3,576.72	2%	\$ 613.96	\$ 3,683.76	5%	\$ 613.96	\$ 3,683.76	5%	\$ 613.96	\$ 3,683.76	5%	\$ 613.96	\$ 3,683.76	5%	\$ 613.96	\$ 3,683.76	5%
259	BOQUILLA-MT. PODO SUM. E INSTAL. DE BOQUILLA TIPO PODO-MT. INC. TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACION.	PZA	3.0000	\$ 437.26	\$ 1,311.78	0.016%	\$ 389.55	\$ 1,198.65	-9%	\$ 410.17	\$ 1,230.51	-6%	\$ 410.17	\$ 1,230.51	-6%	\$ 410.17	\$ 1,230.51	-6%	\$ 410.17	\$ 1,230.51	-6%	\$ 410.17	\$ 1,230.51	-6%
260	BOQUINER-MT200-00C SUM. E INSTAL. DE BOQUILLA TIPO INSERTO-MT200-00C, INC. TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACION.	PZA	3.0000	\$ 1,201.94	\$ 3,605.82	0.048%	\$ 1,441.14	\$ 4,323.42	12%	\$ 1,451.06	\$ 4,353.18	15%	\$ 1,451.06	\$ 4,353.18	15%	\$ 1,451.06	\$ 4,353.18	15%	\$ 1,451.06	\$ 4,353.18	15%	\$ 1,451.06	\$ 4,353.18	15%
261																								




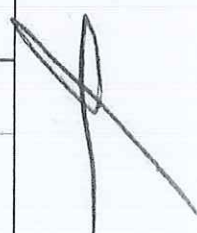
B		C		D		E		F		G		H		I		J		K		L		M		N		O		P		Q		R		S		T					
AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO																																									
2021-2024																																									
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA																																									
Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales																																									
"2021, Año de la Independencia"																																									
JALPA DE MÉNDEZ																																									
MUNICIPIO																																									
LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23																																									
OBRA: 10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.																																									
UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.																																									
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																																									
CONCEPTO																																									
PRESUPUESTO BASE												GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.												PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.																	
CLAVE	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL				
13	CODO MT-200- OCC		3,0000	\$ 1,382.56	0.051%	\$ 1,397.26	\$ 4,151.78	1%	0.053%	\$ 1,444.65	\$ 4,333.95	4%	0.054%	\$ 1,465.44	\$ 4,396.32	6%	0.054%	\$ 1,465.44	\$ 4,396.32	6%	0.054%	\$ 1,465.44	\$ 4,396.32	6%	0.054%	\$ 1,465.44	\$ 4,396.32	6%	0.054%	\$ 1,465.44	\$ 4,396.32	6%	0.054%	\$ 1,465.44	\$ 4,396.32	6%	0.054%	\$ 1,465.44	\$ 4,396.32	6%	0.054%
262	ELECT-030		1,0000	\$ 12,157.64	0.150%	\$ 9,475.05	\$ 9,475.05	-22%	0.115%	\$ 9,922.42	\$ 9,822.42	-15%	0.123%	\$ 9,951.56	\$ 9,951.56	-18%	0.123%	\$ 9,951.56	\$ 9,951.56	-18%	0.123%	\$ 9,951.56	\$ 9,951.56	-18%	0.123%	\$ 9,951.56	\$ 9,951.56	-18%	0.123%	\$ 9,951.56	\$ 9,951.56	-18%	0.123%	\$ 9,951.56	\$ 9,951.56	-18%	0.123%	\$ 9,951.56	\$ 9,951.56	-18%	0.123%
263	ELECT-31		2,0000	\$ 84,159	0.021%	\$ 857.85	\$ 1,715.70	2%	0.022%	\$ 878.92	\$ 1,757.84	4%	0.022%	\$ 895.37	\$ 1,790.74	6%	0.022%	\$ 895.37	\$ 1,790.74	6%	0.022%	\$ 895.37	\$ 1,790.74	6%	0.022%	\$ 895.37	\$ 1,790.74	6%	0.022%	\$ 895.37	\$ 1,790.74	6%	0.022%	\$ 895.37	\$ 1,790.74	6%	0.022%	\$ 895.37	\$ 1,790.74	6%	0.022%
264	ELECT-34A		1,0000	\$ 1,779.69	0.022%	\$ 1,755.53	\$ 1,755.53	-1%	0.022%	\$ 1,923.57	\$ 1,823.57	2%	0.023%	\$ 1,845.83	\$ 1,845.83	4%	0.023%	\$ 1,845.83	\$ 1,845.83	4%	0.023%	\$ 1,845.83	\$ 1,845.83	4%	0.023%	\$ 1,845.83	\$ 1,845.83	4%	0.023%	\$ 1,845.83	\$ 1,845.83	4%	0.023%	\$ 1,845.83	\$ 1,845.83	4%	0.023%	\$ 1,845.83	\$ 1,845.83	4%	0.023%
265	ELECT-613		6,0000	\$ 83.14	0.008%	\$ 75.26	\$ 451.56	-5%	0.008%	\$ 76.28	\$ 457.68	-8%	0.008%	\$ 78.12	\$ 468.72	-5%	0.008%	\$ 78.12	\$ 468.72	-5%	0.008%	\$ 78.12	\$ 468.72	-5%	0.008%	\$ 78.12	\$ 468.72	-5%	0.008%	\$ 78.12	\$ 468.72	-5%	0.008%	\$ 78.12	\$ 468.72	-5%	0.008%	\$ 78.12	\$ 468.72	-5%	0.008%
266	ELECT-934A		1,0000	\$ 363.88	0.004%	\$ 335.98	\$ 335.98	-8%	0.004%	\$ 350.35	\$ 350.35	-4%	0.004%	\$ 354.00	\$ 354.00	-3%	0.004%	\$ 354.00	\$ 354.00	-3%	0.004%	\$ 354.00	\$ 354.00	-3%	0.004%	\$ 354.00	\$ 354.00	-3%	0.004%	\$ 354.00	\$ 354.00	-3%	0.004%	\$ 354.00	\$ 354.00	-3%	0.004%	\$ 354.00	\$ 354.00	-3%	0.004%
267	ELECT-031B		1,0000	\$ 106.88	0.001%	\$ 99.73	\$ 99.73	-5%	0.001%	\$ 102.16	\$ 102.16	-6%	0.001%	\$ 104.11	\$ 104.11	-4%	0.001%	\$ 104.11	\$ 104.11	-4%	0.001%	\$ 104.11	\$ 104.11	-4%	0.001%	\$ 104.11	\$ 104.11	-4%	0.001%	\$ 104.11	\$ 104.11	-4%	0.001%	\$ 104.11	\$ 104.11	-4%	0.001%	\$ 104.11	\$ 104.11	-4%	0.001%
268	ELECT-934		3,0000	\$ 271.31	0.010%	\$ 151.74	\$ 455.22	-44%	0.005%	\$ 153.87	\$ 461.61	-43%	0.006%	\$ 157.52	\$ 472.56	-42%	0.006%	\$ 157.52	\$ 472.56	-42%	0.006%	\$ 157.52	\$ 472.56	-42%	0.006%	\$ 157.52	\$ 472.56	-42%	0.006%	\$ 157.52	\$ 472.56	-42%	0.006%	\$ 157.52	\$ 472.56	-42%	0.006%	\$ 157.52	\$ 472.56	-42%	0.006%
269	ELECT-538		3,0000	\$ 478.83	0.018%	\$ 402.17	\$ 1,265.51	-12%	0.016%	\$ 439.89	\$ 1,319.67	-8%	0.016%	\$ 444.62	\$ 1,333.66	-7%	0.016%	\$ 444.62	\$ 1,333.66	-7%	0.016%	\$ 444.62	\$ 1,333.66	-7%	0.016%	\$ 444.62	\$ 1,333.66	-7%	0.016%	\$ 444.62	\$ 1,333.66	-7%	0.016%	\$ 444.62	\$ 1,333.66	-7%	0.016%	\$ 444.62	\$ 1,333.66	-7%	0.016%
270	ELECT-538		8,0000	\$ 118.59	0.012%	\$ 123.14	\$ 885.12	4%	0.012%	\$ 126.26	\$ 1,010.08	6%	0.013%	\$ 128.57	\$ 1,028.56	8%	0.013%	\$ 128.57	\$ 1,028.56	8%	0.013%	\$ 128.57	\$ 1,028.56	8%	0.013%	\$ 128.57	\$ 1,028.56	8%	0.013%	\$ 128.57	\$ 1,028.56	8%	0.013%	\$ 128.57	\$ 1,028.56	8%	0.013%	\$ 128.57	\$ 1,028.56	8%	0.013%
271																																									

		B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	
		<p style="text-align: center;">AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia"</p>																			
		<p style="text-align: center;">CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA</p>																			
CLAVE	CONCEPTO	PRESUPUESTO BASE						GRUPO OBRAMESA S.A. DE C.V.						PROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.						CONSTRUCCIONES GAJOVA S.A. DE C.V.	
		CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL
13	ELECT-037	15.0000	\$ 113.15	\$ 1,697.25	0.021%	\$ 101.38	\$ 1,520.70	-10%	0.015%	\$ 103.90	\$ 1,558.50	-8%	0.019%	\$ 105.86	\$ 1,567.90	-5%	0.019%	\$ 105.86	\$ 1,567.90	-5%	0.019%
	SUMA E INSTAL DE BARBETES DE LAMICOID DE DIFERENTES COLORES Y MEDIDA 15x15CM; CON DATOS DE CIRCUITOS DE MEDIA TENSION; INC MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y DE ADOQUERDO A LAS NORMAS DE C.F.E.																				
272	ELECT-38A	1.0000	\$ 37.52	\$ 37.51	0.000%	\$ 15.97	\$ 15.97	-57%	0.000%	\$ 15.79	\$ 15.79	-58%	0.000%	\$ 16.37	\$ 16.37	-56%	0.000%	\$ 16.37	\$ 16.37	-56%	0.000%
	SUMA E INSTAL DE CONTRA TUERCA DE 1/2" DE DIAMETRO, INC MATERIAL, INSTALACION, CORTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION																				
273	ELECT-39A	1.0000	\$ 48.56	\$ 48.45	0.001%	\$ 38.97	\$ 38.97	-18%	0.001%	\$ 39.79	\$ 39.79	-18%	0.000%	\$ 41.10	\$ 41.10	-15%	0.000%	\$ 41.10	\$ 41.10	-15%	0.000%
	SUMA E INSTAL DE MONITOR CONDUIT CON JUSTA A TIERRA DE 1 1/2" DE DIAMETRO, INC MATERIAL, INSTALACION, CORTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION																				
274	ELECT-40A	6.0000	\$ 197.34	\$ 1,186.44	0.015%	\$ 215.74	\$ 1,294.68	9%	0.015%	\$ 222.55	\$ 1,335.30	13%	0.017%	\$ 226.02	\$ 1,356.12	14%	0.017%	\$ 226.02	\$ 1,356.12	14%	0.017%
	SUMA E INSTAL DE TURO GALVANIZADO DE 1 1/2" DE DIAMETRO CDD 30, INC MATERIAL, INSTALACION, CORTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION																				
275	ELECT-45A	4.0000	\$ 342.02	\$ 1,368.08	0.017%	\$ 305.14	\$ 1,220.56	-11%	0.015%	\$ 316.12	\$ 1,264.48	-8%	0.016%	\$ 320.39	\$ 1,281.56	-6%	0.016%	\$ 320.39	\$ 1,281.56	-6%	0.016%
	SUMA E INSTAL DE CURVA GALVANIZADA DE 1 1/2" DE DIAMETRO CDD 30, INC MATERIAL, INSTALACION, CORTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION																				
276	ELECT-46A	7.0000	\$ 147.23	\$ 1,030.61	0.015%	\$ 76.37	\$ 534.59	-48%	0.007%	\$ 77.45	\$ 542.15	-47%	0.007%	\$ 79.91	\$ 555.17	-46%	0.007%	\$ 79.91	\$ 555.17	-46%	0.007%
	SUMA E INSTAL DE CORTE GALVANIZADO DE 1 1/2" DE DIAMETRO CDD 30, INC MATERIAL, INSTALACION, CORTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION																				
277	ELECT-46Z	3.0000	\$ 67.22	\$ 201.66	0.002%	\$ 56.55	\$ 169.65	-16%	0.002%	\$ 56.94	\$ 170.82	-15%	0.002%	\$ 58.45	\$ 175.35	-13%	0.002%	\$ 58.45	\$ 175.35	-13%	0.002%
	SUMA E INSTAL DE TURO GALVANIZADO DE 1 1/2" (16MM) DE DIAMETRO CDD 30, INC MATERIAL, INSTALACION, CORTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION																				
278	ELECT-60A	1.0000	\$ 101.14	\$ 100.14	0.001%	\$ 50.48	\$ 50.48	-50%	0.001%	\$ 50.36	\$ 50.36	-50%	0.001%	\$ 51.94	\$ 51.94	-48%	0.001%	\$ 51.94	\$ 51.94	-48%	0.001%
	SUMA E INSTAL DE CURVA GALVANIZADO DE 1 1/2" (16MM) DE DIAMETRO, INC MATERIAL, INSTALACION, CORTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION																				

		B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T					
		<p style="text-align: center;">AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia"</p>																							
		<p style="text-align: center;">MJM-INV-R33-005-23</p>																							
		<p style="text-align: center;">10035.- Construcción de Cárreamo Pluvial en el Barrio San Luis.</p>																							
		<p style="text-align: center;">0001.- Cd. Jalpa de Méndez.</p>																							
		CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																							
CLAVE	CONCEPTO	PRESUPUESTO BASE						GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.						PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.						CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.					
		CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL				
13	ELECT-645	2.0000	\$ 49.05	\$ 98.10	0.001%	\$ 40.92	\$ 81.84	-17%	0.001%	\$ 40.79	\$ 81.58	-17%	0.001%	\$ 42.09	\$ 84.18	-14%	0.001%	\$ 42.09	\$ 84.18	-14%	0.001%				
	SUMA E INSTAL DE CABLE GALVANIZADO DE 1/2" (16MM) DE DIAMETRO. INC. MATERIAL. INSTALACION, CORTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.																								
280	ELECT-646	1.0000	\$ 41.67	\$ 41.67	0.001%	\$ 18.62	\$ 18.62	-55%	0.000%	\$ 18.25	\$ 18.25	-52%	0.000%	\$ 19.08	\$ 19.08	-54%	0.000%	\$ 19.08	\$ 19.08	-54%	0.000%				
	SUMA E INSTAL DE MONITOR Y CONTRA TERMERA DE 1/2" (16MM) DE DIAMETRO, INC. MATERIAL. INSTALACION, CORTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.																								
281	ADIC-MURET-2.15X1.40	1.0000	\$ 2.077.54	\$ 2.077.54	0.025%	\$ 1.957.20	\$ 1.957.20	-9%	0.024%	\$ 1.909.77	\$ 1.905.77	-8%	0.024%	\$ 1.940.63	\$ 1.945.63	-6%	0.024%	\$ 1.940.63	\$ 1.945.63	-6%	0.024%				
	ADICUACION DE MUJERTE DE MEDICION DE 2.15MTS DE ALTURA Y 1.40 MTS DE LARGO DE ACUERDO A NORMAS Y A LA VALIDACION DEL PLANO POR LA C.F.E. INC. CANDADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCION DE ACUERDO A LAS NORMAS DE C.F.E.																								
282	ELECT-648A	1.0000	\$ 14,829.31	\$ 14,829.31	0.163%	\$ 12,485.44	\$ 12,485.44	-16%	0.157%	\$ 13,006.38	\$ 13,006.38	-12%	0.163%	\$ 13,147.80	\$ 13,147.80	-11%	0.163%	\$ 13,147.80	\$ 13,147.80	-11%	0.163%				
	SUMA E INSTAL DE BASE DE MEDICION DE 13T-20 AMP, MCA, SQUARED, INC. MATERIAL PARA OBRA Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACION.																								
283	ELECT-75A	6.0000	\$ 954.41	\$ 5,726.46	0.071%	\$ 43.60	\$ 261.60	-55%	0.003%	\$ 44.11	\$ 264.66	-95%	0.003%	\$ 44.89	\$ 269.34	-95%	0.003%	\$ 44.89	\$ 269.34	-95%	0.003%				
	SUMA E INSTAL DE CABLE DE CONTROL DE COBRE FORRADO 8X10 AWG INC. MATERIAL. GUIADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION																								
284	ELECT-649	6.0000	\$ 772.46	\$ 4,634.76	0.057%	\$ 627.50	\$ 4,965.00	7%	0.063%	\$ 842.04	\$ 5,052.24	9%	0.063%	\$ 860.51	\$ 5,163.06	11%	0.063%	\$ 860.51	\$ 5,163.06	11%	0.063%				
	SUMA E INSTAL DE VARILLA DE COBR 5/8" X 1.50 MTS. INC. CONECTOR MECANICO GAR.																								
285	ELECT-250A	1.0000	\$ 16,536.40	\$ 16,536.40	0.204%	\$ 17,603.12	\$ 17,603.12	6%	0.222%	\$ 18,319.66	\$ 18,319.66	11%	0.225%	\$ 18,527.23	\$ 18,527.23	12%	0.225%	\$ 18,527.23	\$ 18,527.23	12%	0.225%				
	SUMA E INST DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO KAL38225 CON CAJA MOLDEADA INC. MATERIAL. FIJACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION																								
286	ELECT-651B	135.0000	\$ 456.15	\$ 61,850.25	0.765%	\$ 496.74	\$ 67,329.90	9%	0.645%	\$ 522.62	\$ 70,540.20	14%	0.682%	\$ 526.80	\$ 71,118.00	15%	0.682%	\$ 526.80	\$ 71,118.00	15%	0.682%				
	SUMA E INSTAL DE CABLE DE COBRE FORRADO THW-35 CAL 3/0 AWG INC. MATERIAL. GUIADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION																								

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO																			
2021-2024																			
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA																			
Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales																			
"2021, Año de la Independencia"																			
LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23																			
OBRA: 10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.																			
UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.																			
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																			
B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	
																			CANTIDAD
12	GLAVE																		
13	ELE-TMw CF 6	ml	45.0000	\$ 65.93	\$ 2,965.55	0.037%	\$ 62.32	\$ 2,804.40	-5%	0.035%	\$ 63.93	\$ 2,876.85	-3%	0.036%	\$ 64.76	\$ 2,914.20	-2%	0.035%	
288	ELECT-15A	M.L	45.0000	\$ 163.34	\$ 7,350.30	0.051%	\$ 158.77	\$ 7,144.65	-3%	0.050%	\$ 161.31	\$ 7,256.95	-1%	0.051%	\$ 164.97	\$ 7,423.65	1%	0.050%	
289	PEG-ARBEI	PZA	5.0000	\$ 6,265.60	\$ 31,328.30	0.387%	\$ 6,759.20	\$ 33,846.00	8%	0.425%	\$ 6,965.59	\$ 34,817.95	11%	0.435%	\$ 7,042.41	\$ 35,212.05	12%	0.435%	
290	ELECT-24	M.L	40.0000	\$ 88.70	\$ 3,550.40	0.044%	\$ 74.56	\$ 2,982.20	-16%	0.038%	\$ 75.12	\$ 3,024.80	-15%	0.038%	\$ 77.58	\$ 3,103.20	-13%	0.038%	
291	E-MR-21	M.L	15.0000	\$ 124.15	\$ 1,862.25	0.023%	\$ 93.53	\$ 1,402.95	-25%	0.015%	\$ 94.01	\$ 1,410.15	-24%	0.018%	\$ 97.08	\$ 1,456.20	-22%	0.018%	
292	ELECT-24	PZA	1.0000	\$ 151.67	\$ 151.67	0.002%	\$ 68.15	\$ 68.15	-55%	0.001%	\$ 68.49	\$ 68.49	-55%	0.001%	\$ 70.47	\$ 70.47	-54%	0.001%	
293																			

B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T				
<p style="text-align: center;">  AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia" </p>																						
<p> LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23 OBRA: I0035.- Construcción de Cárcomo Pluvial en el Barrio San Luis. UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez. </p>																						
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																						
GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.																						
PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.																						
CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.																						
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	
13	E-MT-27M	M.L.	15.0000	\$ 235.25	\$ 3,378.75	0.042%	\$ 184.15	\$ 2,912.40	-15%	0.037%	\$ 188.96	\$ 2,984.85	-1.2%	0.037%	\$ 203.36	\$ 3,050.40	-10%	0.037%	\$ 203.36	\$ 3,050.40	-10%	0.037%
SUM. E INSTAL. DE TUBO CONDUIT PVC PESADO DE 3" DE Ø AHOGADO EN CONCRETO FOC=150KG/CM2, INC. MATERIAL, ACARREO, EXCAVACIÓN, CONCRETO, RELLENO CON TIERRA PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.																						
234	E-MT-27N	PZA	1.0000	\$ 202.90	\$ 202.90	0.003%	\$ 151.88	\$ 151.88	-27%	0.002%	\$ 186.71	\$ 186.71	-24%	0.002%	\$ 201.48	\$ 201.48	-23%	0.002%	\$ 201.48	\$ 201.48	-23%	0.002%
SUM. E INSTAL. DE CURVA CONDUIT PVC DE Ø AHOGADO EN CONCRETO FOC=150KG/CM2, INC. MATERIAL, ACARREO, EXCAVACIÓN, CONCRETO, RELLENO CON TIERRA PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.																						
235	ELECT-40C	M.L.	1.9000	\$ 736.79	\$ 1,105.19	0.04%	\$ 1,206.68	\$ 1,810.02	64%	0.023%	\$ 1,256.70	\$ 1,869.55	71%	0.022%	\$ 1,272.18	\$ 1,908.27	73%	0.022%	\$ 1,272.18	\$ 1,908.27	73%	0.022%
SUM. E INSTAL. DE TUBO GALVANIZADO DE 3" DE Ø CED 40 EN MURO, INC. MATERIAL, ACARREO, ABRIGADERA, OMEGA GALVANIZADA Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.																						
236	ELECT-45H	PZA	1.0000	\$ 1,913.68	\$ 1,929.68	0.024%	\$ 1,183.53	\$ 1,183.53	-38%	0.015%	\$ 1,216.61	\$ 1,216.61	-37%	0.015%	\$ 1,236.54	\$ 1,236.54	-36%	0.015%	\$ 1,236.54	\$ 1,236.54	-36%	0.015%
SUM. E INSTAL. DE CURVA GALVANIZADA DE 3" DE Ø CED 40 EN MURO, INC. MATERIAL, ACARREO, ABRIGADERA, OMEGA GALVANIZADA Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.																						
237	ELECT-40D	M.L.	1.9000	\$ 643.03	\$ 964.55	0.012%	\$ 648.59	\$ 972.89	1%	0.012%	\$ 674.96	\$ 1,072.44	5%	0.013%	\$ 682.51	\$ 1,023.92	6%	0.013%	\$ 682.51	\$ 1,023.92	6%	0.013%
SUM. E INSTAL. DE CURVA GALVANIZADA DE 3" DE DIAMETRO CED 40, INC. MATERIAL, ACARREO, FIJACIÓN EN POSTE CON FLEJE DE ACERO INOXIDABLE, COPLE Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.																						
238	ELECT-45C	PZA	1.0000	\$ 663.77	\$ 660.77	0.008%	\$ 418.46	\$ 418.46	-37%	0.005%	\$ 429.29	\$ 429.29	-35%	0.005%	\$ 437.06	\$ 437.06	-34%	0.005%	\$ 437.06	\$ 437.06	-34%	0.005%
SUM. E INSTAL. DE CURVA GALVANIZADO DE 3" DE Ø CED 40 EN MURO, INC. MATERIAL, ACARREO Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.																						
239	ELECT-45I	PZA	1.0000	\$ 398.05	\$ 398.05	0.005%	\$ 219.30	\$ 219.30	-45%	0.003%	\$ 221.96	\$ 221.96	-44%	0.003%	\$ 227.42	\$ 227.42	-43%	0.003%	\$ 227.42	\$ 227.42	-43%	0.003%
SUM. E INSTAL. DE CURVA GALVANIZADO DE 3" DE Ø CED 40 EN MURO, INC. MATERIAL, ACARREO Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.																						





AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
2021-2024

CÓMITE DE OBRA PÚBLICA
Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
"2021, Año de la Independencia"




LICITACION NO: MJM-INV-R33-005-23

OBRA: 10035.- Construcción de Cárcomo Pluvial en el Barrio San Luis.
UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE				GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.				PROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.				CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.			
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL
13	ELECT-043G	PZA	1.0000	\$ 540.90	\$ 540.90	0.007%	\$ 396.05	0.0025%	\$ 408.94	0.005%	\$ 415.08	-24%	\$ 566.41	0.005%	\$ 415.08	-23%	\$ 415.08	
301	ELECT-043H	PZA	1.0000	\$ 535.15	\$ 535.15	0.007%	\$ 543.64	2%	\$ 555.10	0.007%	\$ 566.41	4%	\$ 566.41	0.007%	\$ 566.41	0%	\$ 566.41	
302	ELECT-040	PZA	1.0000	\$ 16,993.45	\$ 16,993.45	0.205%	\$ 17,991.20	5%	\$ 18,629.54	0.227%	\$ 18,993.32	11%	\$ 18,993.32	0.235%	\$ 18,993.32	12%	\$ 18,993.32	
303	E-RT-05A	PZA	1.0000	\$ 1,723.96	\$ 1,723.96	0.021%	\$ 1,431.93	-17%	\$ 1,462.29	0.018%	\$ 1,491.95	-15%	\$ 1,491.95	0.018%	\$ 1,491.95	-13%	\$ 1,491.95	
304	ELEC-005	ML	100.0000	\$ 41.94	\$ 4,194.00	0.052%	\$ 32.68	-22%	\$ 32.08	0.041%	\$ 33.30	-24%	\$ 33.30	0.040%	\$ 33.30	-21%	\$ 33.30	
305	ELEC-028	ml	20.0000	\$ 48.36	\$ 967.20	0.012%	\$ 44.41	-8%	\$ 43.97	0.011%	\$ 45.35	-8%	\$ 45.35	0.011%	\$ 45.35	-6%	\$ 45.35	
306	ELEC-002	PZA	6.0000	\$ 47.19	\$ 283.14	0.064%	\$ 22.25	-53%	\$ 22.40	0.002%	\$ 23.02	-53%	\$ 23.02	0.002%	\$ 23.02	-51%	\$ 23.02	



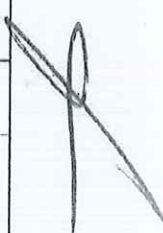
JALPA DE MÉNDEZ
MAYO 15 1906

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
2021-2024
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA
Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
"2021, Año de la Independencia"


MJM-HNV-R33-005-23
10035.- Construcción de Cárreamo Pluvial en el Barrio San Luis.
0001.- Cd. Jalpa de Méndez.

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	PRESUPUESTO BASE					GRUPO OBRAMES.S.A. DE C.V.					PROCONTRUC DEL SURESTE. S.A. DE C.V.					CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.				
		CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL
13	ELEC-006	4.0000	\$ 31.50	\$ 126.00	0.002%	\$ 17.95	\$ 71.80	-43%	0.001%	\$ 18.03	\$ 72.12	-43%	0.001%	\$ 18.54	\$ 74.16	-41%	0.001%	\$ 18.54	\$ 74.16	-41%	0.001%
	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJAS DE CONEXIONES GALVANIZADA REFORZADA DE 2" X 4" (JALAPA), INCLUYE: CORTE, BANUADO, PESANADO, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA.																				
308	ELEC-001	10.0000	\$ 24.02	\$ 240.20	0.005%	\$ 22.13	\$ 221.30	-8%	0.003%	\$ 22.41	\$ 224.10	-7%	0.003%	\$ 22.84	\$ 228.40	-4%	0.003%	\$ 22.84	\$ 228.40	-4%	0.003%
	SUMA E INSTAL DE CABLE DE COBRE FORBADO TANKS CAL 12 AWG, INC MATERIAL ACARREO, GUADO, CORTES Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACION.																				
309	ELECT-30	10.0000	\$ 15.90	\$ 318.00	0.004%	\$ 21.01	\$ 420.20	32%	0.005%	\$ 21.23	\$ 424.60	34%	0.005%	\$ 21.77	\$ 435.40	37%	0.005%	\$ 21.77	\$ 435.40	37%	0.005%
	SUMA E INSTAL DE CABLE DE COBRE DESNUDO CAL 12 AWG, INC MATERIAL ACARREO, GUADO, CORTES Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACION.																				
310	ELEC-003	2.0000	\$ 316.86	\$ 633.72	0.008%	\$ 306.03	\$ 612.06	-5%	0.008%	\$ 312.63	\$ 625.26	-7%	0.008%	\$ 318.90	\$ 637.80	-5%	0.008%	\$ 318.90	\$ 637.80	-5%	0.008%
	SUMA E INSTAL DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1x15 AMP MCA SQUARED, INC MATERIAL ACARREO, CONEXION Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACION.																				
311	ELE-INT-TERM 2x15	2.0000	\$ 302.46	\$ 604.92	0.007%	\$ 296.37	\$ 592.74	-2%	0.007%	\$ 303.49	\$ 606.98	0%	0.008%	\$ 305.24	\$ 616.48	2%	0.008%	\$ 305.24	\$ 616.48	2%	0.008%
	SUMA E INSTAL DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2x15 AMP MCA SQUARED, INC MATERIAL ACARREO, CONEXION Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACION.																				
312	ELEC-33A	2.0000	\$ 51.15	\$ 102.30	0.002%	\$ 46.47	\$ 92.94	-24%	0.001%	\$ 46.86	\$ 93.72	-24%	0.001%	\$ 47.99	\$ 95.98	-22%	0.001%	\$ 47.99	\$ 95.98	-22%	0.001%
	SUMA E INSTAL DE CONTACTO DOBLE PUNZADO DE 15 AMP COLOR BLANCO, INC MATERIAL ACARREO, CONEXION Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACION Y SU BUEN FUNCIONAMIENTO.																				
313	ELEC-33B	2.0000	\$ 48.55	\$ 97.10	0.002%	\$ 52.88	\$ 105.76	-22%	0.001%	\$ 54.51	\$ 109.02	-21%	0.001%	\$ 55.87	\$ 111.74	-19%	0.001%	\$ 55.87	\$ 111.74	-19%	0.001%
	SUMA E INSTAL DE VISTA DOBLE VENTANA PARA CONTACTO COLOR BLANCO, INC MATERIAL ACARREO Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACION.																				
314	ELEC-31C	4.0000	\$ 119.00	\$ 476.00	0.005%	\$ 77.47	\$ 309.88	-35%	0.004%	\$ 78.92	\$ 315.68	-34%	0.004%	\$ 80.47	\$ 321.88	-32%	0.004%	\$ 80.47	\$ 321.88	-32%	0.004%
	SUMA E INSTAL DE APAGADOR SENCILLO OCULTO BTICING O SIMILAR COLOR BLANCO, INC MATERIAL ACARREO, CONEXION Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACION Y SU BUEN FUNCIONAMIENTO.																				



AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO																				
2021-2024																				
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA																				
Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales																				
"2021, Año de la Independencia"																				
MJM-INV-R33-005-23																				
10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.																				
0001.- Cd. Jalpa de Méndez.																				
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																				
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE				GRUPO OBRAMES S.A. DE C.V.				PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.				DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL	DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL	DIFER EN CIA EN %	INC. GRAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFER EN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	DIFER EN CIA EN %						
315	INST-ELEC-004B	PZA	1.0000	\$ 72.88	\$ 72.88	0.001%	\$ 77.85	77.85	7%	0.001%	\$ 79.02	79.02	8%	0.001%	\$ 80.88	80.88	11%	#####	#####	
316	ELECT-33F	PZA	1.0000	\$ 108.60	\$ 108.60	0.001%	\$ 95.98	95.98	-12%	0.001%	\$ 97.89	97.89	-10%	0.001%	\$ 99.02	99.02	-8%	#####	#####	
317	ELECT-33G	PZA	6.0000	\$ 53.64	\$ 321.84	0.004%	\$ 38.85	233.10	28%	0.003%	\$ 38.58	231.48	-28%	0.003%	\$ 39.88	239.28	-26%	#####	#####	
318	ELECT-33H	PZA	5.0000	\$ 139.05	\$ 695.25	0.010%	\$ 95.31	571.66	-31%	0.007%	\$ 98.32	585.92	-29%	0.007%	\$ 99.86	599.16	-26%	#####	#####	
319	REG-ELE-33X33MACH	PZA	3.0000	\$ 2,523.35	\$ 7,570.05	0.054%	\$ 2,147.79	6,443.37	-15%	0.081%	\$ 2,231.45	6,654.35	-12%	0.084%	\$ 2,258.17	6,774.51	-11%	#####	#####	
320	BAS-TRA-40M75X70CM	PZA	3.0000	\$ 4,347.22	\$ 13,041.66	0.181%	\$ 3,974.02	11,922.06	-9%	0.150%	\$ 4,085.91	12,267.73	-6%	0.155%	\$ 4,106.14	12,318.42	-6%	#####	#####	
321																				

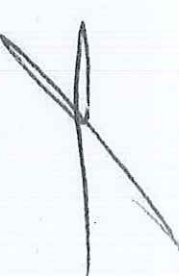


AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
 2021-2024
COMITÉ DE OBRA PÚBLICA
 Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
 "2021. Año de la Independencia"

LICITACION No: **MJM-INV-R33-005-23**
 OBRA: **10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.**
 UBICACIÓN: **0001.- Cd. Jalpa de Méndez.**

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE			GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.			PROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.			CONSTRUCCIONES GACOYA S.A. DE C.V.					
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFER EN CIA EN %
1024	SUM. E INSTAL DE POSTE METALICO FONICO CIRCULAR GALVANIZADO DE 5.00 MTS. DE ALTURA CON UNA PERCHA, INC. TIERRA, ARANDELA PLANA, ARANDELA DE PRESION Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	3.0000	\$ 34,388.09	\$ 43,164.27	0.554%	\$ 12,992.51	\$ 38,977.53	-10%	\$ 13,634.15	\$ 40,902.45	-5%	0.514%	\$ 13,886.48	\$ 41,058.44	-5%	#####
322	SUM. E INSTAL DE BILAZO METALICO GALVANIZADO DE 1.20MTS DE LARGO, INC. TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	3.0000	\$ 1,149.37	\$ 3,448.11	0.045%	\$ 966.04	\$ 2,715.12	-21%	\$ 884.33	\$ 2,562.89	-22%	0.034%	\$ 942.37	\$ 2,707.11	-21%	#####
323	SUM. E INSTAL DE LAMPARA ALUMBRADO PUBLICO TIPO G9 DE 100 WATTS, MCA. DANMING, INC. MATERIAL, AGARADO, PRUEBA Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	3.0000	\$ 7,431.32	\$ 22,294.56	0.276%	\$ 7,606.14	\$ 22,518.42	1%	\$ 7,838.80	\$ 23,516.40	5%	0.254%	\$ 7,880.21	\$ 23,670.63	6%	#####
324	TRAMITES																
325	TRAMITES DE VALIDACION DE PROYECTO ANTE LA C.F.E ZONA CÁRDENAS, INC. OFICIOS REQUERIDOS, ALTA DE OBRA Y PROCEDIMIENTO EN EL PROGRAMA SISPROTEC, VALORES Y TODO LOS DOCUMENTOS NECESARIOS QUE SE REQUIERAN PARA SU DEBIDA VALIDACION.	LOTE	1.0000	\$ 3,210.00	\$ 3,250.00	0.040%	\$ 2,225.91	\$ 2,225.91	-32%	\$ 2,354.20	\$ 2,354.20	-28%	0.029%	\$ 2,363.25	\$ 2,363.25	-27%	#####
326	ELABORACION DE PLANO ELECTRICO DEL PROYECTO DE LA TRANSICION AEREA-SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION EN PROGRAMA AUTOCAD, INC. PLANO PROYECTO Y DETALLES DE CONSTRUCCION, FIRMA DE C.F.E, PLANO IMPRESO EN PAPEL BOND 80X90CMS, ESCANEO, 6 JUEGOS DE COPIAS Y ARCHIVO GUARDADO EN DISCO CD-RW	PZA	1.0000	\$ 9,750.00	\$ 9,750.00	0.121%	\$ 4,328.15	\$ 4,328.15	-56%	\$ 4,468.92	\$ 4,468.92	-54%	0.054%	\$ 4,480.90	\$ 4,480.90	-54%	#####
327	PAGO ANTE C.F.E. POR REVISION DE PROYECTO, INC. PAGO ANTI C.F.E. POR REVISION DE PROYECTO Y COPIA DE FACTURA DE PAGO.	PAGO	1.0000	\$ 2,340.00	\$ 2,340.00	0.028%	\$ 2,596.88	\$ 2,596.88	11%	\$ 2,746.57	\$ 2,746.57	17%	0.033%	\$ 2,757.12	\$ 2,757.12	18%	#####
328	PAGO ANTE C.F.E. POR MANIOBRA DE CONEXION DEL PROYECTO, INC. PAGO Y COPIA DE FACTURA DE PAGO.	PAGO	1.0000	\$ 3,640.00	\$ 3,640.00	0.045%	\$ 3,091.54	\$ 3,091.54	-16%	\$ 3,260.72	\$ 3,260.72	-10%	0.039%	\$ 3,287.20	\$ 3,287.20	-10%	#####
329																	



AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO
2021-2024
CÓMITE DE OBRA PÚBLICA
Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
"2021, Año de la Independencia"


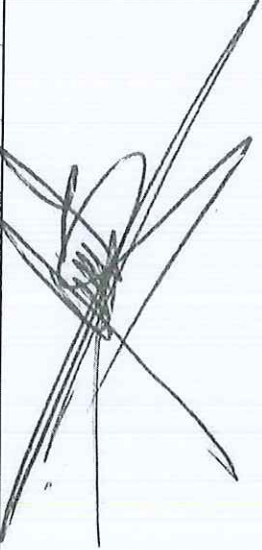
LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23
OBRA: 10035.- Construcción de Carcamo Pluvial en el Barrio San Luis.
UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.



CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO BASE						GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.				PROCONTRUC DEL SURESTE S.A. DE C.V.				CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.									
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL.	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL.	DIFEREN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL.	DIFEREN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL.	DIFEREN CIA EN %	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL.	DIFEREN CIA EN %				
13	TRAT:15-05	PAGO	1.0000	\$ 2,860.00	\$ 2,860.00	0.035%	\$ 2,473.23	\$ 2,473.23	-1%	\$ 2,473.23	\$ 2,473.23	0.031%	-5%	\$ 2,615.78	\$ 2,615.78	0.033%	-5%	\$ 2,625.63	\$ 2,625.63	0.033%	-5%					
330	TRAT:15-06	PAGO	1.0000	\$ 2,600.00	\$ 2,600.00	0.032%	\$ 2,225.91	\$ 2,225.91	-14%	\$ 2,225.91	\$ 2,225.91	0.028%	-8%	\$ 2,354.20	\$ 2,354.20	0.028%	-5%	\$ 2,363.25	\$ 2,363.25	0.028%	-5%					
331	TRAT:15-07	PAGO	1.0000	\$ 12,350.00	\$ 12,350.00	0.153%	\$ 10,696.70	\$ 10,696.70	-13%	\$ 10,696.70	\$ 10,696.70	0.135%	-8%	\$ 11,313.24	\$ 11,313.24	0.141%	-8%	\$ 11,356.72	\$ 11,356.72	0.141%	-8%					
332	TRAT:15-09	LOTE	1.0000	\$ 82,921.66	\$ 82,921.66	1.025%	\$ 73,503.84	\$ 73,503.84	-11%	\$ 73,503.84	\$ 73,503.84	0.925%	-5%	\$ 77,740.46	\$ 77,740.46	0.972%	-5%	\$ 78,039.17	\$ 78,039.17	0.972%	-5%					
333	TRAT:15-10	LOTE	1.0000	\$ 2,600.00	\$ 2,600.00	0.032%	\$ 2,225.91	\$ 2,225.91	-14%	\$ 2,225.91	\$ 2,225.91	0.028%	-9%	\$ 2,354.20	\$ 2,354.20	0.028%	-9%	\$ 2,363.25	\$ 2,363.25	0.028%	-9%					
334	TRAT:15-11	LOTE	1.0000	\$ 15,343.41	\$ 15,343.41	0.180%	\$ 12,584.44	\$ 12,584.44	-15%	\$ 12,584.44	\$ 12,584.44	0.165%	-10%	\$ 13,732.63	\$ 13,732.63	0.172%	-10%	\$ 13,785.61	\$ 13,785.61	0.172%	-10%					
335					\$ 8,088,746.71					\$ 7,943,152.21															\$ 8,094,483.46	
336						\$ 1,284,192.65				\$ 1,270,004.35																\$ 1,290,317.35
337						\$ 8,382,949.66				\$ 8,214,056.56																\$ 9,354,800.81
338																										
339																										
340																										
341																										
342																										
343																										
344																										

ELABORO

B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
 AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO 2021-2024 CÓMITE DE OBRA PÚBLICA Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales "2021, Año de la Independencia"																		
7	LICITACION No: MJM-INV-R33-005-23																	
8	OBRA: 10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.																	
9	UBICACIÓN: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.																	
10	CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS UNITARIOS POR CONCEPTOS DE OBRA																	
11	PRESUPUESTO BASE																	
12	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.				PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.				CONSTRUCCIONES GACOVA S.A. DE C.V.						
13				CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %	INC. GRAL	P.U.	IMPORTE	DIFEREN CIA EN %
345	INC. ANGELO MARIO HERNANDEZ BOLON JEFE DE DEPARTAMENTO DE LICITACIONES Y PRECIOS UNITARIOS DEL D.D.O. SIN																	
346																		



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
**Francisco
VILA**
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

"Dictamen Técnico"

Modalidad: Adjudicación Directa.

Jalpa de Méndez Tabasco a sábado, 29 de abril de 2023

Descripción de la obra:	10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.		
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.		
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23		
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III		
	Presupuesto Autorizado sin I.V.A.	\$	8,088,749.71

De acuerdo al Art. 42 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco y su Reglamento, se elabora el siguiente dictamen técnico de evaluación de licitación, que servirá como fundamento para que el Comité de la Obra Pública Municipal de este Ayuntamiento, emita el fallo y adjudique el contrato al licitante que reúna las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas y garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas

I.- Criterios utilizados para la evaluación de las propuestas

En base a lo estipulado en el Artículo 36 fracción I del Reglamento de la ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas del Estado de Tabasco y para determinar a la propuesta solvente cuyo precio sea el más bajo se procedió a su análisis bajo el siguiente procedimiento:

1.- Cuando el monto de las propuestas este por debajo del presupuesto base, y la diferencia de estas se encuentre en un rango no mayor a una décima parte entre la más alta y la más baja, con respecto a la más alta, se adjudicará el contrato a la propuesta cuyo monto entre ellas sea la más baja.

EN ESTE CASO SE TIENE:

Presupuesto Base sin IVA	\$	8,088,749.71
Rango de Evaluación		
A).- Monto Máximo	\$	8,064,483.46
B).- Monto Mínimo	\$	7,943,152.21

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
**Francisco
VILLA**
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

Diferencia (A - B): \$ 121,331.25

De donde: 1 X \$ 8,064,483.46 ÷ 10 : \$ 806,448.35

De donde: \$ 121,331.25 Menor que < \$ 806,448.35

Empresa (Licitante)	Monto Ofertado sin I.V.A.	Situación de la Propuesta
GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.	\$ 7,943,152.21	Se considera solvente
CONSTRUCCIONES GACOVA, S.A. DE C.V.	\$ 8,064,483.46	Se considera solvente
PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	\$ 7,999,773.46	Se considera solvente

II.- Reseña cronológica de los actos de procedimiento

Evento	Fechas
Fecha de Invitación	lunes, 10 de abril de 2023
Visita de Obra	lunes, 17 de abril de 2023
Junta de Aclaraciones	martes, 18 de abril de 2023
Apertura de Propuestas	martes, 25 de abril de 2023

III.- Razones legales, técnicas y económicas por las cuales se desechan las propuestas presentadas.

No se desechó ninguna propuesta ya que todas cumplieron con lo estipulado en las bases de licitación.

IV.- Relación de los licitantes cuyas propuestas hayan cumplido con los requerimientos.

Empresa (Licitante)	Monto Ofertado sin I.V.A.
GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.	\$ 7,943,152.21
CONSTRUCCIONES GACOVA, S.A. DE C.V.	\$ 8,064,483.46
PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	\$ 7,999,773.46

01.- Se analizaron los documentos que integran la totalidad de las proposiciones técnicas y económicas.

02.- Se verificó que la contratista no se encuentre en los supuestos del Artículo 54 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Tabasco.

03.- Se verificó el desglose del factor de indirectos, financiamiento y utilidad.

04.- Se analizó la relación de maquinaria y equipo, la propiedad, su ubicación física actual y vida útil de las proposiciones.

05.- Se verificó que los contratistas cuenten con la capacidad técnica y financiera necesaria para ejercer correctamente la obra y cumplir las obligaciones del contrato.

06.- Se verificó que los contratistas cuenten con experiencia en obras similares.

7.- De acuerdo al estudio y evaluación de las proposiciones y lo antes expuesto, se observa lo siguiente:

Observaciones del Comité de Obra Pública Municipal:

Derivado de la revisión cualitativa y cuantitativa efectuada a la propuesta técnica - económica de los licitantes, se determina que la empresa: GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V., Representada Legalmente por: AURA MARÍA PÉREZ CÓRDOVA, Se considera solvente y la más baja, y por lo tanto se le adjudica la ejecución de la obra motivo de esta licitación.

Así mismo, analizados los costos de materiales, estos resultaron ser los más económicos; de igual forma los programas calendarizados de ejecución de los trabajos, de utilización de maquinaria y equipo, de adquisición de materiales y de utilización de personal, son adecuados para la ejecución de los trabajos, lo cual garantiza la terminación en un plazo establecido.

Así también, el desglose de los factores de indirectos, financiamiento y los cargos por utilidad, están dentro de los porcentajes financieros aceptables.

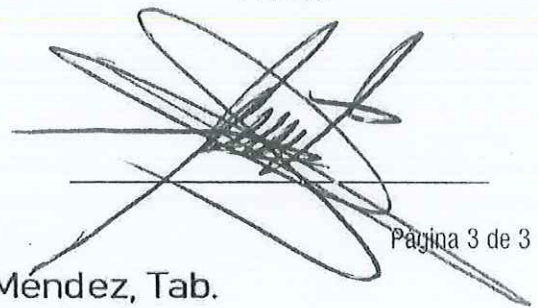
V.- Lugar y fecha de elaboración.

Para constancia y efectos legales inherentes, se elaboró el presente Dictamen en el Departamento de Precios Unitarios, Licitaciones y Contratos, de la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales, Ubicada en la calle Plaza Hidalgo No. 1 Col. Centro de la Ciudad de Jalpa de Méndez, Tabasco con fecha:

sábado, 29 de abril de 2023

Firma

Elaboro
C. Ing. Ángel Mario Hernández Bolón
Jefe del Departamento de Licitaciones y Precios Unitarios



Página 3 de 3

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL GOBIERNO DEL ESTADO

"Dictamen Técnico"

Modalidad: Adjudicación Directa.

Jalpa de Méndez Tabasco a sábado, 29 de abril de 2023

Descripción de la obra:	I0035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.		
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.		
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23		
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III		
	Presupuesto Autorizado sin I.V.A.	\$	8,088,749.71

De acuerdo al Art. 42 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Tabasco y su Reglamento se elabora el siguiente dictamen técnico de evaluación de licitación, que servirá como fundamento para que el Comité de Obras Públicas Municipal de este Ayuntamiento, emita el fallo y adjudique el contrato al licitante que reúna las condiciones legales técnicas, económicas requeridas y garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas

I.- Criterios utilizados para la evaluación de las propuestas

En base a lo estipulado en el Artículo 36 fracción I del Reglamento de la ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas del Estado de Tabasco y para determinar a la propuesta solvente cuyo precio sea el más bajo se procede a su análisis bajo el siguiente procedimiento:

1.- Cuando el monto de las propuestas este por debajo del presupuesto base, y la diferencia de estas se encuentre en un rango no mayor a una décima parte entre la más alta y la más baja, con respecto a la más alta, se adjudicará el contrato a la propuesta cuyo monto entre ellas sea la más baja.

EN ESTE CASO SE TIENE:

Presupuesto Base sin IVA	\$	8,088,749.71
Rango de Evaluación		
A).- Monto Máximo	\$	8,064,483.46
B).- Monto Mínimo	\$	7,943,152.21

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



Diferencia (A - B): \$ 121,331.25

De donde:

1 X \$ 8,064,483.46 ÷ 10 : \$ 806,448.35

De donde: \$ 121,331.25 Menor que < \$ 806,448.35

Empresa (Licitante)	Monto Ofertado sin I.V.A.	Situación de la Propuesta
GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.	\$ 7,943,152.21	Se considera solvente
CONSTRUCCIONES GACOVA, S.A. DE C.V.	\$ 8,064,483.46	Se considera solvente
PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	\$ 7,999,773.46	Se considera solvente

II.- Reseña cronológica de los actos de procedimiento

Evento	Fechas
Fecha de Invitación	lunes, 10 de abril de 2023
Visita de Obra	lunes, 17 de abril de 2023
Junta de Aclaraciones	martes, 18 de abril de 2023
Apertura de Propuestas	martes, 25 de abril de 2023

III.- Razones legales, técnicas y económicas por las cuales se desechan las propuestas presentadas.

No se desechó ninguna propuesta ya que todas cumplieron con lo estipulado en las bases de licitación.

IV.- Relación de los licitantes cuyas propuestas hayan cumplido con los requerimientos.

Empresa (Licitante)	Monto Ofertado sin I.V.A.
GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.	\$ 7,943,152.21
CONSTRUCCIONES GACOVA, S.A. DE C.V.	\$ 8,064,483.46
PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	\$ 7,999,773.46

01.- Se analizaron los documentos que integran la totalidad de las proposiciones técnicas y económicas.

02.- Se verificó que la contratista no se encuentre en los supuestos del Artículo 54 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Tabasco.

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA

03.- Se verificó el desglose del factor de indirectos, financiamiento y utilidad.

04.- Se analizó la relación de maquinaria y equipo, la propiedad, su ubicación física actual y vida útil de las proposiciones.

05.- Se verificó que los contratistas cuenten con la capacidad técnica y financiera necesaria para ejercer correctamente la obra y cumplirlas obligaciones del contrato.

06.- Se verificó que los contratistas cuenten con experiencia en obras similares.

07.- De acuerdo al estudio y evaluación de las proposiciones y lo antes expuesto, se observa lo siguiente:

Observaciones del Comité de Obra Pública Municipal:

Derivado de la revisión cualitativa y cuantitativa efectuada a la propuesta técnica - económica de los licitantes, se determina que la empresa: GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V., Representada Legalmente por: AURA MARÍA PÉREZ CÓRDOVA, Se considera solvente y la más baja, y por lo tanto se le adjudica la ejecución de la obra motivo de esta licitación.

Así mismo, analizados los costos de materiales, estos resultaron ser los más económicos; de igual forma los programas calendarizados de ejecución de los trabajos, de utilización de maquinaria y equipo, de adquisición de materiales y de utilización de personal, son adecuados para la ejecución de los trabajos, lo cual garantiza la terminación en un plazo establecido.

Así también, el desglose de los factores de indirectos, financiamiento y los cargos por utilidad, están dentro de los porcentajes financieros aceptables.

V.- Lugar y fecha de elaboración.

Para constancia y efectos legales inherentes, se elaboró el presente Dictamen en el Departamento de Precios Unitarios, Licitaciones y Contratos, de la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales, Ubicada en la calle Plaza Hidalgo No. 1. Centro de la Ciudad de Jalpa de Méndez, Tabasco con fecha:

sábado, 29 de abril de 2023

Firma

Elaboro
C. Ing. Ángel Mario Hernández Bolón
Jefe del Departamento de Licitaciones y Precios Unitarios

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE FRANCISCO VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL NOROCCIDENTE

"Acta de Fallo y Adjudicación"

Modalidad: Invitación a Cuando Menos a Tres Personas

Jalpa de Méndez Tabasco a sábado, 29 de abril de 2023

Descripción de la obra:	I0035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.
No. De Licitación:	MJM-INV-R33-005-23
Origen de los Recursos	RAMO 33 FONDO III

En la Ciudad de Jalpa de Méndez, Tabasco, República Mexicana, siendo las 12:00 hrs. del día Sabado, 29 de Abril de 2023.

FUNDADO Y MOTIVADO EN LOS ARTÍCULOS 41 FRACCION VIII DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, 37 Y 38 DE SU REGLAMENTO, Y DE CONFORMIDAD CON LA CONVOCATORIA DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO, SIENDO LAS 12:00 hrs. DEL Sabado, 29 de Abril de 2023.

EN LA OFICINA DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DEL AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, UBICADO EN CALLE PLAZA HIDALGO NO. 1, COL. CENTRO, JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO.

SE EMITE EL PRESENTE FALLO CONCERNIENTE A LA ADJUDICACIÓN DIRECTA No. MJM-INV-R33-005-23 RELATIVO AL PROYECTO: I0035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis. LOCALIDAD: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez.

1. A CONTINUACIÓN SE DA A CONOCER LA RELACIÓN DE LICITANTES CUYAS PROPOSICIONES SE DESECHARON, Y SE EXPRESA PARA TAL EFECTO TODAS LAS RAZONES LEGALES, TÉCNICAS, ECONÓMICAS QUE SUSTENTAN TAL DETERMINACIÓN E INDICANDO LOS PUNTOS DE LA CONVOCATORIA QUE EN CADA CASO SE INCUMPLIÓ.

LICITANTE(S)	MOTIVO

Página 1 de 4

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
AL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

--	--

--	--

2.- DE IGUAL MANERA, LA RELACIÓN DE LICITANTES CUYAS PROPOSICIONES RESULTARON SOLVENTES, DE CONFORMIDAD A LO SIGUIENTE:

LICITANTE	PLAZO EJEC.	IMPORTE CON NUMERO Y LETRA (ESTE IMPORTE NO INCLUYE IVA)
GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.	150 Días Naturales	\$ 7'943,152.21 (Siete Millones Novecientos Cuarenta y Tres Mil Ciento Cincuenta y Dos Pesos 21/100 M.N.)

3. UNA VEZ HECHA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES Y EN FUNCIÓN DE QUE RESULTO 01 (UNA) PROPOSICION SOLVENTE QUE CUMPLIO CON LA TOTALIDAD DE LOS REQUERIMIENTOS SOLICITADOS, EL CONTRATO SE ADJUDICA A:
GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

EN FUNCIÓN DE QUE: SU PROPOSICIÓN RESULTÓ SOLVENTE PORQUE REUNE, CONFORME A LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN ESTABLECIDOS EN LA CONVOCATORIA DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO, LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS POR LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DEL MPIO. DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO. Y POR TANTO GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS, Y DE ACUERDO A LO SIGUIENTE:

Contrato No.:	CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
Descripción de la obra:	10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.
Localidad:	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.

4. SE OTORGARA ANTICIPO DEL 30.00 %. (TREINTA POR CIENTO).



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

5. POR LO ANTERIOR, SE CITA A: GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V. PARA EL Martes, 2 de Mayo de 2023. A LAS 10:30 hrs.

ACUDA A LA OFICINA DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DEL AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MÉNDEZ, UBICADO EN CALLE PLAZA HIDALGO NO. 1, COL. CENTRO, JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO. A FIN DE QUE LLEVE A CABO LA FIRMA DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE; PARA TAL EFECTO DEBERÁ PRESENTAR INEXCUSABLEMENTE LOS ACUSES DE RECEPCIÓN Y DE RESPUESTA, RESPECTIVOS AL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES A QUE ALUDE EL ARTÍCULO 32-D DEL CODIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN.

6. DE IGUAL MANERA, PARA LA FIRMA DEL CONTRATO DEBERÁ PRESENTAR EL MISMO, Martes, 2 de Mayo de 2023. A LAS 14:40 HRS. EN EL AREA JURIDICA DE LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DEL MPIO. DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO. LAS FIANZA DE GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO Y DE ANTICIPO DE ACUERDO A LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN LAS BASES Y EL MODELO DE CONTRATO RESPECTIVO Y LA LEGISLACIÓN APLICABLE.

7. EL PRESENTE FALLO ES EMITIDO POR LOS SERVIDORES PÚBLICO: **ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ** DIRECTOR DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES., **MTR. CRISTIAN DAVID CORONEL SANTOS** DIRECTOR DE CONTRALORIA MUNICIPAL Y EL **ING. ÁNGEL MARIO HERNÁNDEZ BOLÓN** JEFE DE DEPARTAMENTO DE LICITACIÓN Y PRECIOS UNITARIOS DE LA DOOTSM. DEL MUNICIPIO DE JALPA DE MÉNDEZ, TABASCO.

8. EN EL PRESENTE ACTO SE HACE ENTREGA DE LA COPIA RESPECTIVA A LOS LICITANTES QUE ASISTIERON, Y SE INDICA QUE AQUELLOS QUE NO HAYAN ASISTIDO AL PRESENTE ACTO ADMINISTRATIVO, LES SERÁ ENVIADO VÍA CORREO ELECTRÓNICO, COPIA DE LA PRESENTE ACTA.

9. CON LA NOTIFICACIÓN DEL PRESENTE FALLO POR EL QUE SE ADJUDICA EL CONTRATO RESPECTIVO, LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE ÉSTE SERÁN EXIGIBLES, SIN PERJUICIO DE LA OBLIGACIÓN DE LAS PARTES DE FIRMARLO EN LA FECHA Y TÉRMINOS YA SEÑALADOS.

FINALMENTE SIENDO LAS 12:41 hrs. DEL DÍA Sabado, 29 de Abril de 2023. SE FIRMA LA PRESENTE ACTA DE FALLO POR LAS PERSONAS QUE EN ELLA INTERVIENEN, A FIN DE QUE SURTA LOS EFECTOS LEGALES QUE LE SON INHERENTES.

Por la Dependencia

Firma

C. Ing. Carlos Mario Juárez Hernández
Director de la Dirección de Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales

Página 3 de 4

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
**Francisco
VILLA**
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

C. Mtro. Cristian David Coronel Santos
Director de Contraloría del Ayuntamiento de Jalpa De Méndez, Tabasco.

C. Ing. Ángel Mario Hernández Bolón
Jefe del Departamento de Licitaciones y Precios Unitarios

Por los Licitantes / Representante

Firmas

C. AURA MARÍA PÉREZ CÓRDOVA
GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

C. GABINO CORZO VAZQUEZ
CONSTRUCCIONES GAGOVA, S.A. DE C.V.

C. MIGUEL ÁNGEL FELIX MUÑOZ
PROCONTRUC DEL SURESTE, S.A. DE C.V.



H. AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL
JALPA DE MENDEZ
TABASCO.

**H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
Jalpa de Méndez Tabasco
2021-2024**

**DIRECCION DE PROTECCION AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE**



Jalpa de Mendez, Tabasco, a **20-feb-23**

Folio No.: DPADS/ /2023
Asunto: Dictamen de Impacto Ambiental

Ing. Carlos Mario Juárez Hernández
Director De Obras, Ordenamiento Territorial y Servicios Municipales
H. Ayuntamiento De Jalpa De Mendez, Tab.
Presente:

En atención a la solicitud presentada por el H. Ayuntamiento del municipio de Jalpa de Méndez, Tabasco, y de conformidad en lo establecido en los art, 1º, 6º, 7º, 17º, 89º, 90º, fracción I, a la XIII, 91 fracción I, II, III, IV, V, 92, 93 fracción I, II, III, de la ley de Protección Ambiental del estado de Tabasco, publicado el 15 de marzo de 2003, y los artículos 76 y 115 de la ley de Protección Ambiental del Estado de Tabasco vigente. Se concede ejecutar la obra Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis., a ejecutarse en: 0001.- Cd. Jalpa de Méndez., ya que esta obra/acción se encuentra sujeta a evaluación de impacto ambiental y debido a que genera un impacto poco significativo, y que, por su ubicación, dimensión, características o alcances no causan desequilibrio ecológico, no rebasan los límites y condiciones establecidas en las disposiciones jurídicas referidas a la prevención del equilibrio ecológico y la protección del medio ambiente, además de que es una acción de beneficio social que se ejecutará en los sitios impactados con anterioridad; por lo que es factible desarrollarse bajo los lineamientos señalados en el proyecto ejecutivo. presentado, y cumpliendo con el marco normativo ambiental correspondiente.

No. De Proyecto	Descripción de la(s) Obra(s)	Ubicación	Meta	Unidad Ejecutora	Inversión Autorizada
I0035	Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.	0001.- Cd. Jalpa de Méndez.	1 CARCAMO.	DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES	\$ 9,382,949.66

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

Mtro. Abraham López Corzo

Dirección de Protección Ambiental y Desarrollo Sustentable



C.C.P. Archivo



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 AÑO DE FRANCISCO VILLA EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



VALIDACION O DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

LOS ABAJOS FIRMADOS, HACEN CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO DE:

10035.- Construcción de Cárcamo Pluvial en el Barrio San Luis.

PROYECTOS DE INVERSIÓN

006.- CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION

K003.- MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA PARA DRENAJE Y ALCANTARILLADO.

CONSISTENTE EN LA CONSTRUCCION DE CARCAMO INCLUYENDO, DRENAJE PLUVIAL, CAJA ROMPEDORA DE PRESION, CARCAMO PLUVIAL DE 4 M DE DIÁMETRO, ARREGLO MECÁNICO, EQUIPO DE BOMBEO, CASETA DE OPERACIÓN, DESMANTELAMIENTO ELÉCTRICO, SUBESTACIÓN ELÉCTRICA TIPO PEDESTAL DE 75 KVA

0001.- Cd. Jalpa de Méndez.

CUMPLE CON LOS REQUISITOS Y NORMAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS POR LA DEPENDENCIA NORMATIVA

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNANDEZ
DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

LUGAR: JALPA DE MENDEZ, TABASCO.

FECHA: 20 de febrero de 2023

INFORMACION ADICIONAL:

Plaza Hidalgo #1, 86200; Jalpa de Méndez, Tab.



DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10036 - CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

PAGINA 2 DE 110

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MAJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008 - DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

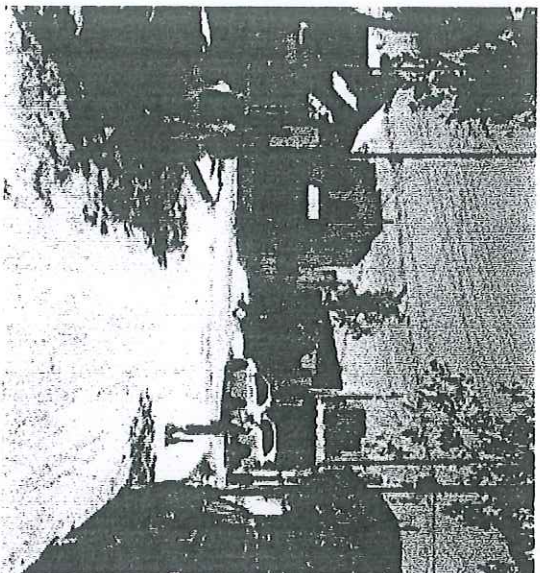
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

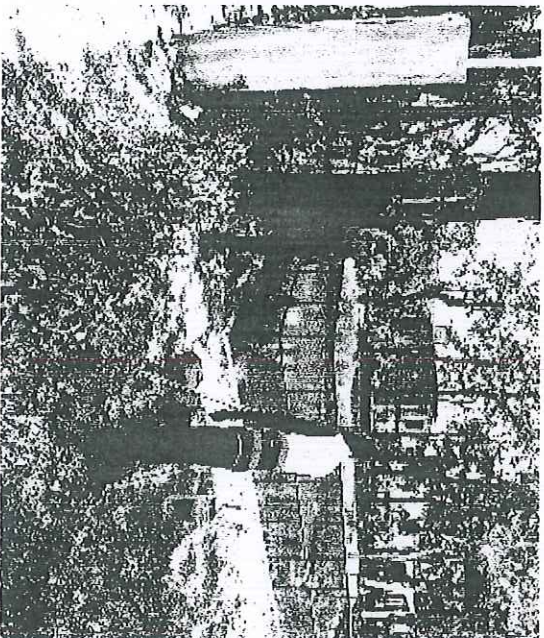
CLAVE

CONCEPTO

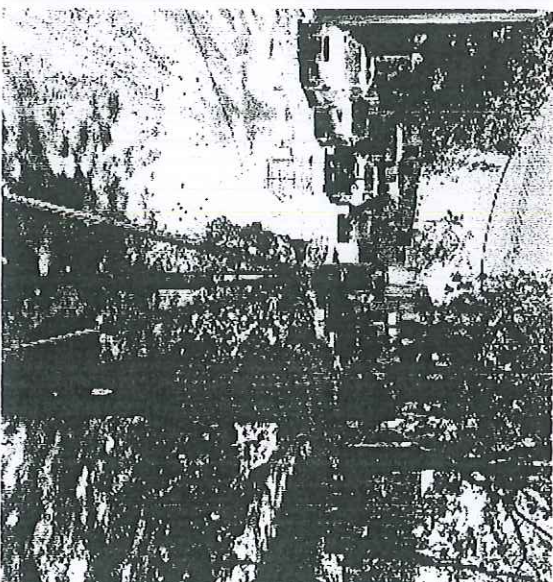
CCC-093 Trazo y nivelación en caminos o vialidades existentes con aparatos topográficos



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERVISOR EN JEFE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALBERTO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR EN JEFE DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRAFICO FINAL

PROYECTO : I0036 - CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD : 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

PAGINA 3 DE 110

TIPO DE RECURSO : RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MUAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB08022004A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

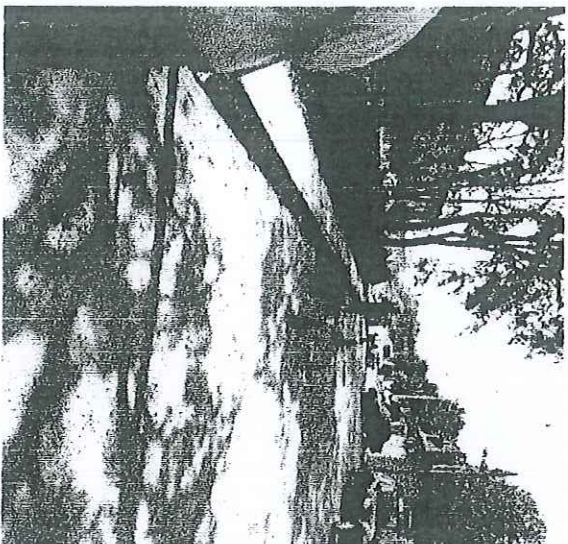
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

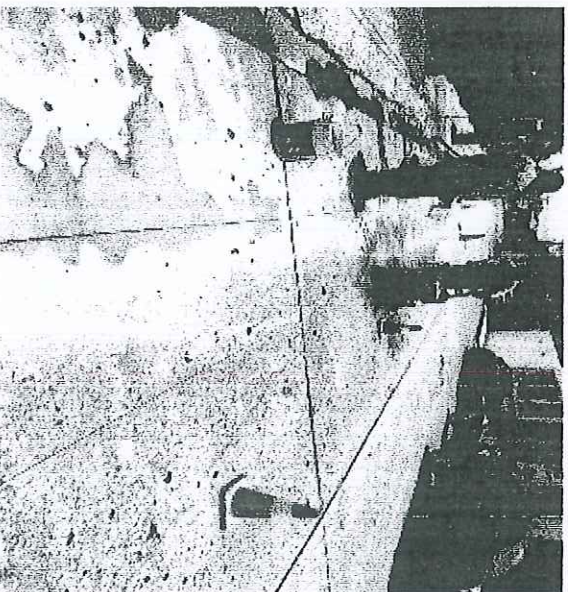
CLAVE

CONCEPTO

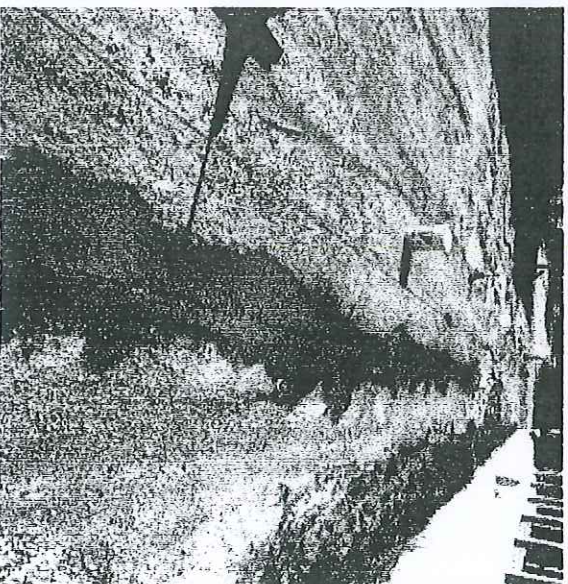
CCC-023 Corte de pavimento de concreto asfáltico con cortadora de disco de diamante hasta 5 cm de profundidad



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MARRIEN NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 4 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

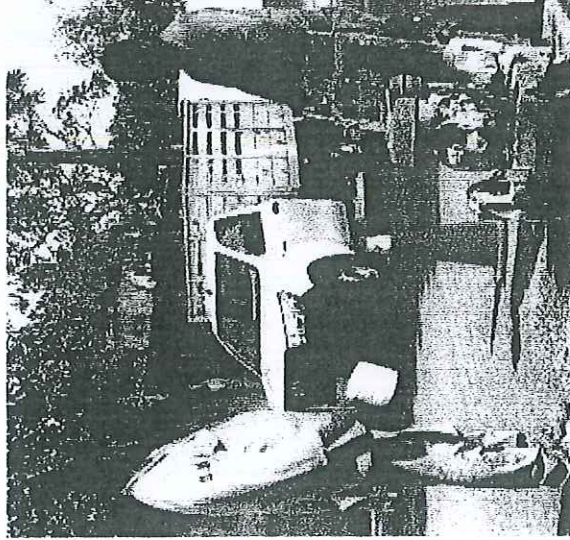
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

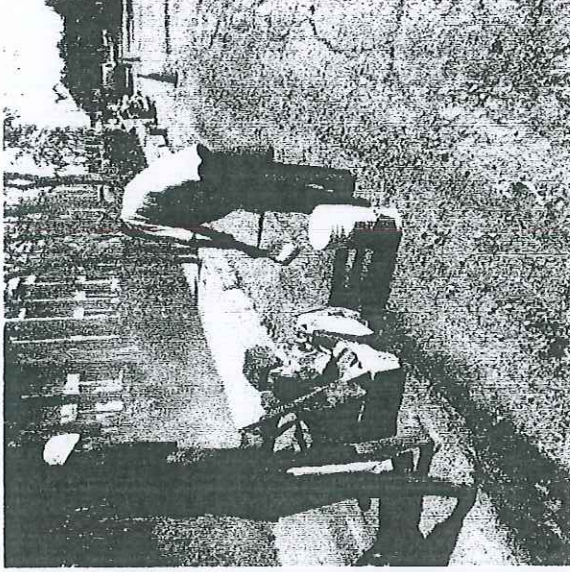
CONCEPTO

CCC-022

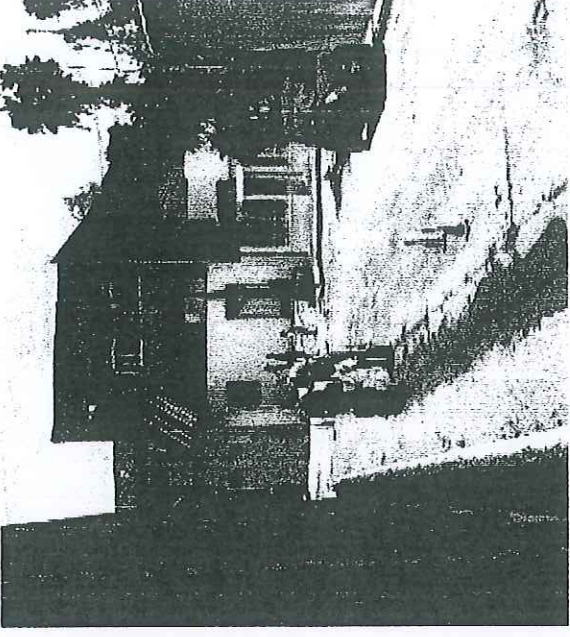
Corte de concreto hidráulico con cortadora de disco de diamante hasta 5 cm de profundidad



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 5 DE 110

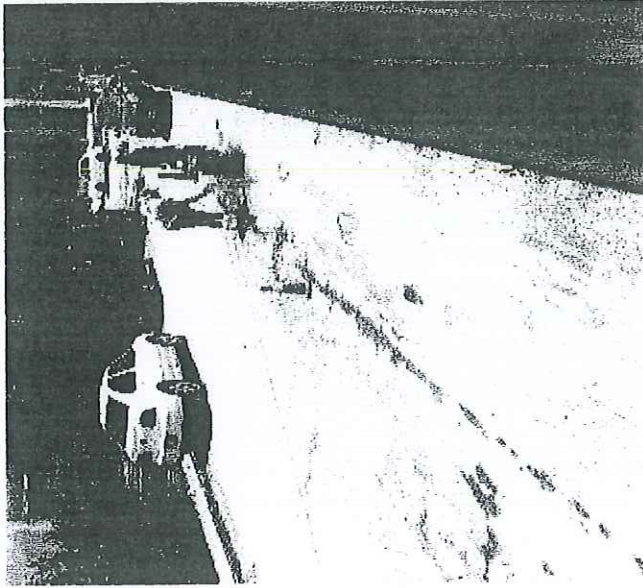
DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.
PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

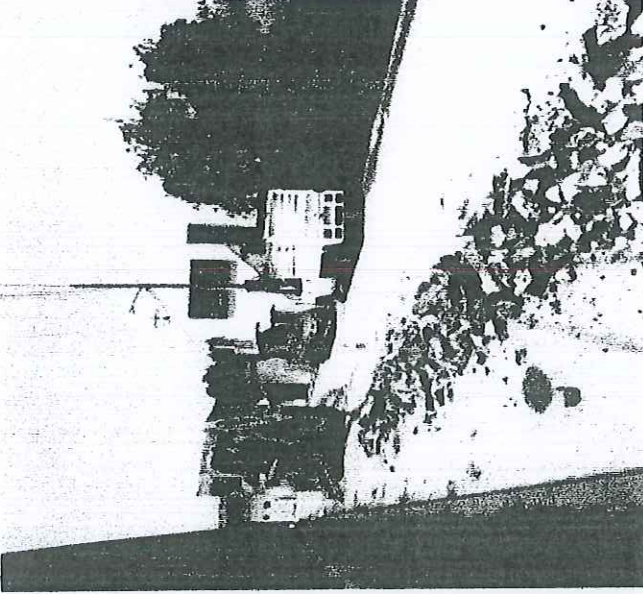
CONCEPTO

CLAVE
CCC-103

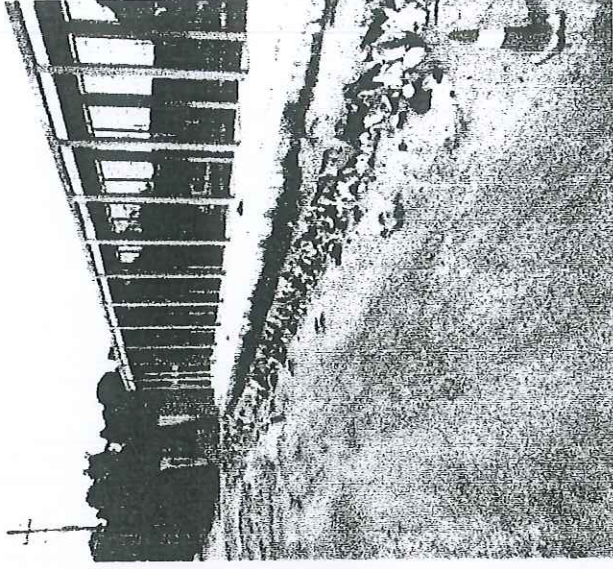
Ruptura y demolición de pavimento hidráulico, por medios mecánicos, incluye: apile del material producto de la demolición, equipo, herramientas y mano de obra.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ANTONIO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : I0035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 6 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

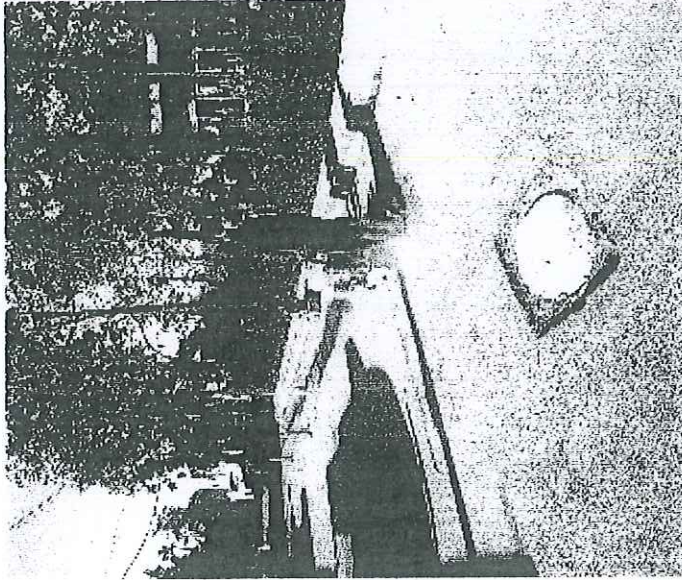
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

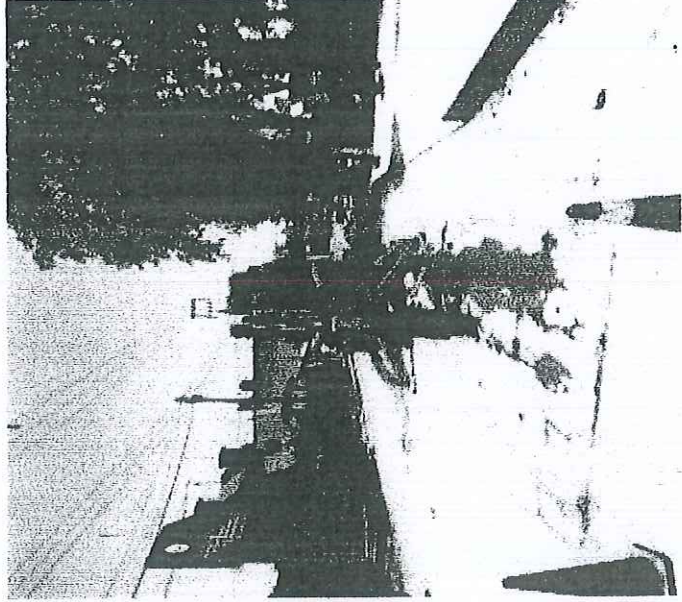
CCC-311

CONCEPTO

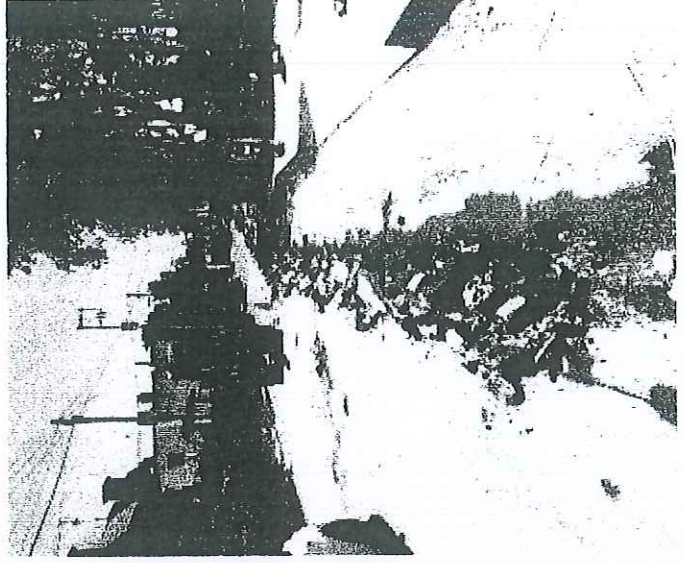
Ruptura y demolición de pavimento asfáltico, por medios mecánicos, incluye: apile del material producto de la demolición, equipo, herramientas y mano de obra.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 7 DE 110

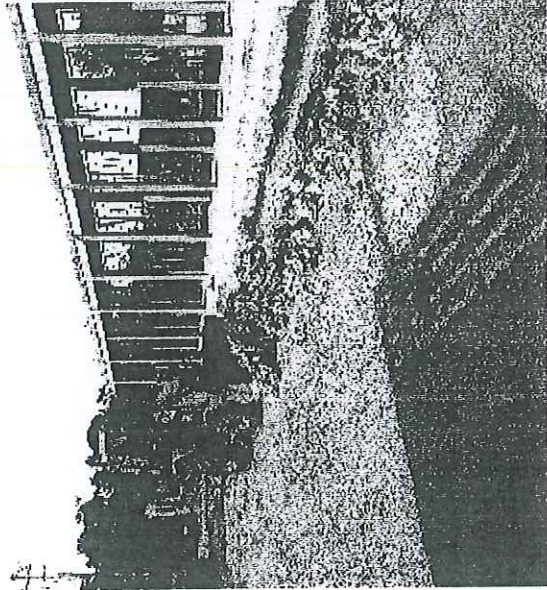
DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.
PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

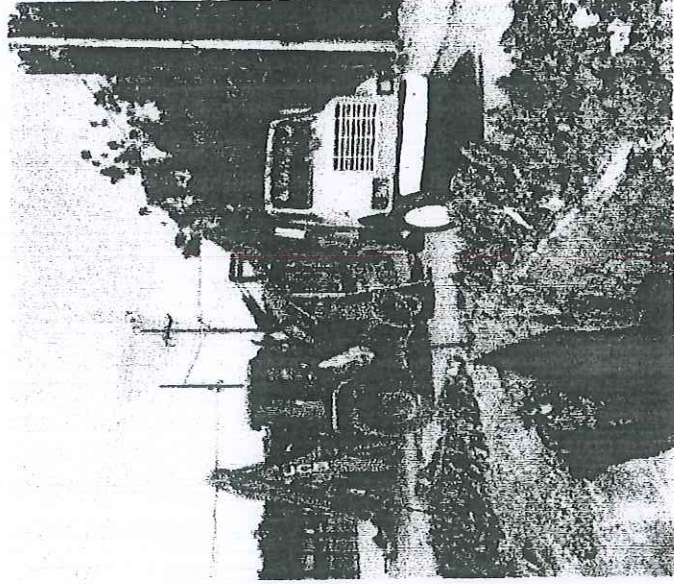
CLAVE

CONCEPTO

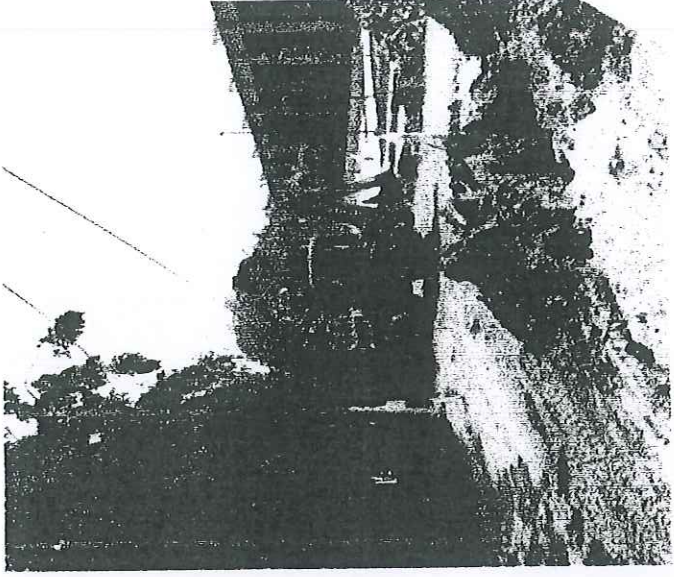
CCC-105 Carga mecánica a camión volteo, de material producto de demoliciones



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS RAFAEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



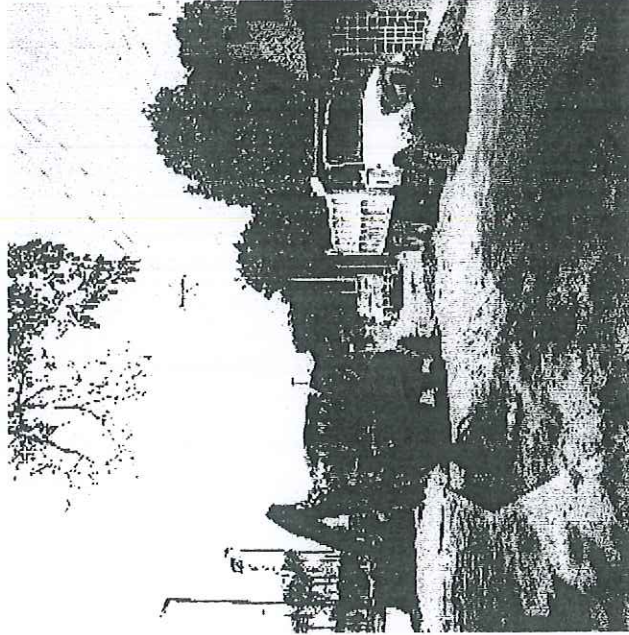
PAGINA 8 DE 110

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.
 PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
 LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
 MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
 TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
 DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
 CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
 AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

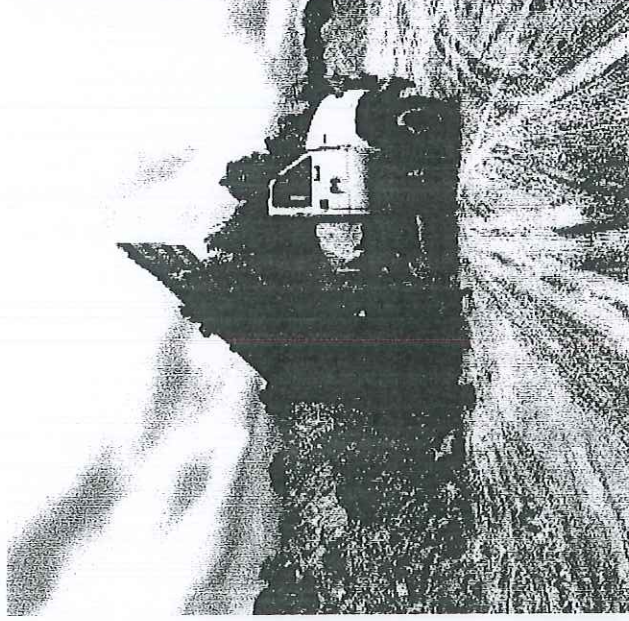
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
 R.F.C. : GOB080220Q4A
 R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
 LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
 COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
 MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CONCEPTO

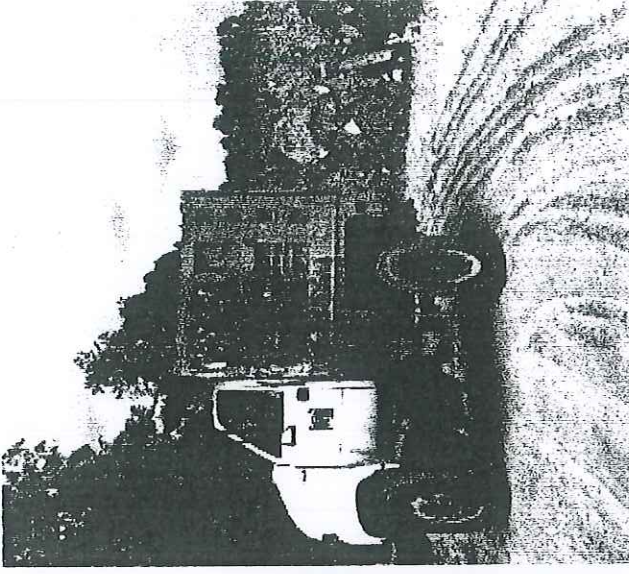
CLAVE
 CCC-017
 Acarreo de material producto de demolición al primer kilómetro sobre caminos de terracería, tarifa de la Secretaría de Movilidad del Estado de Tabasco



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

(Signature)
 ING. CARLOS CARUEL NARVAEZ BENITEZ
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

(Signature)
 ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
 SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

Y SERVICIOS MUNICIPALES

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 9 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

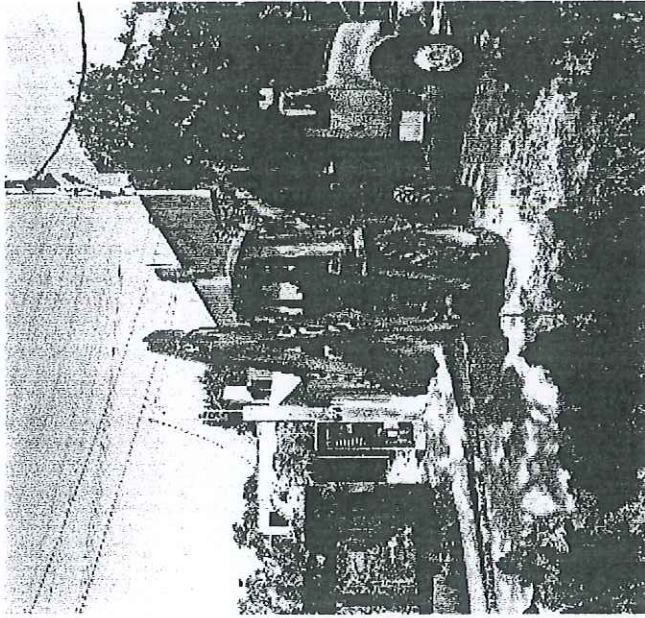
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

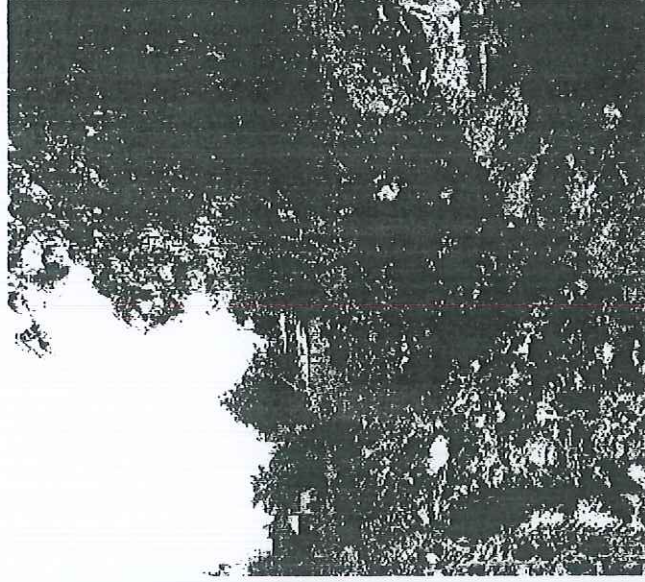
CCC-175

CONCEPTO

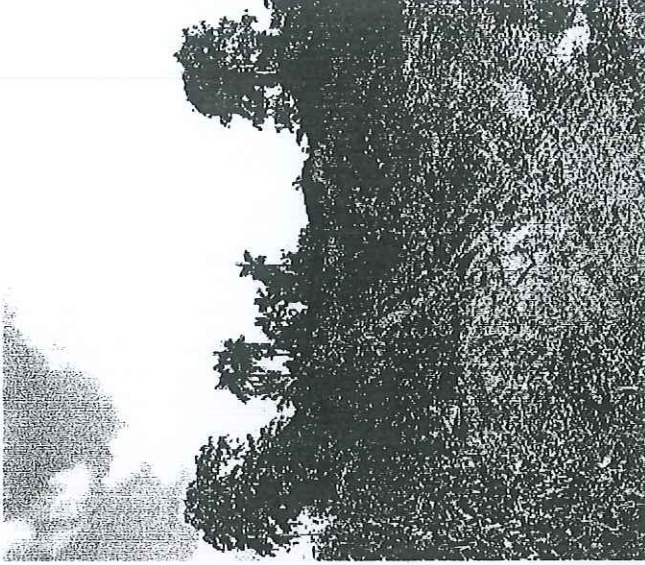
Acarreo de material producto de demolición desde el kilómetro 2 hasta el kilómetro 20 sobre caminos de terracería, tarifa de la Secretaría de Movilidad del Estado de Tabasco



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALBERTO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

Y SERVICIOS MUNICIPALES

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 10 DE 110



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

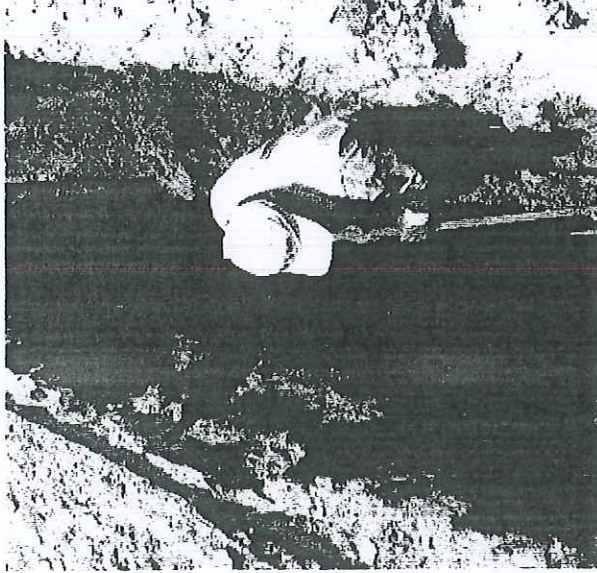
CONCEPTO

DRENAJE PLUVIAL

CCC-395 Excavación con herramienta manual en cepas, en material tipo "B" de 0.00 a 2.00 m de profundidad.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JUJUEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 11 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

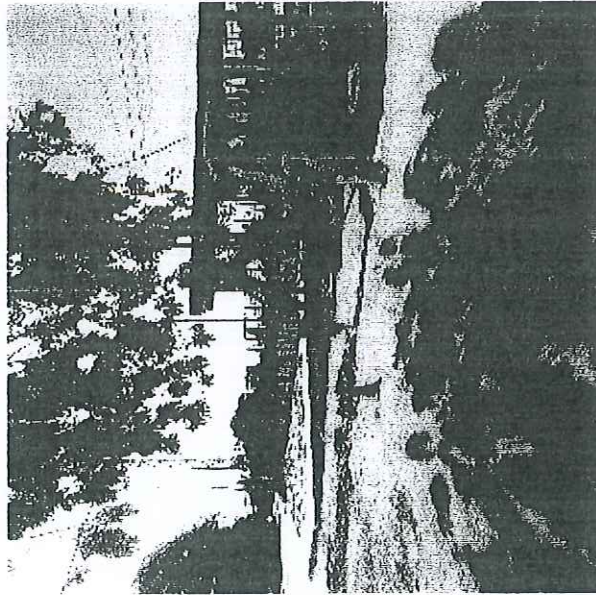
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103. No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

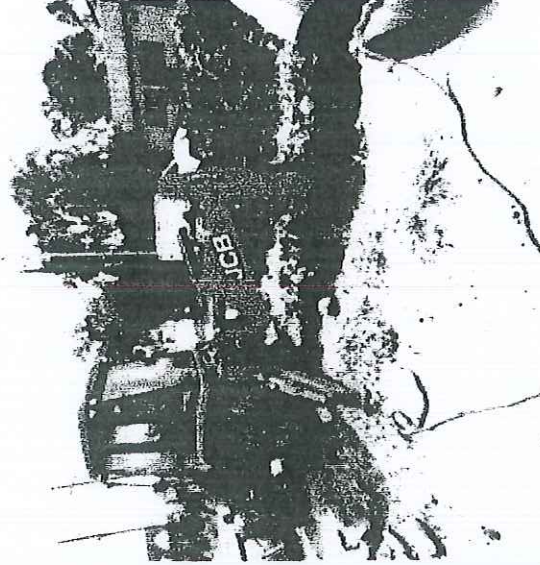
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CONCEPTO

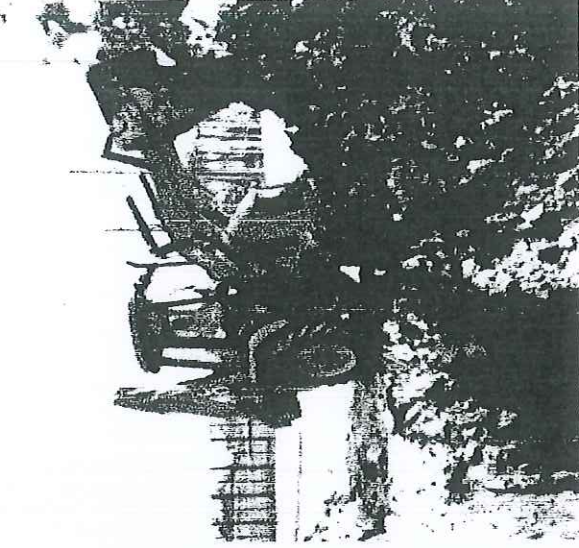
CCC-032 Excavación con equipo mecánico (retroexcavadora) en cepas en material tipo "B" de 0.00 a 2.00 m de profundidad



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO LIZARRAGA GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ALBUM FOTOGRAFICO FINAL

PAGINA 12 DE 110



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01486

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

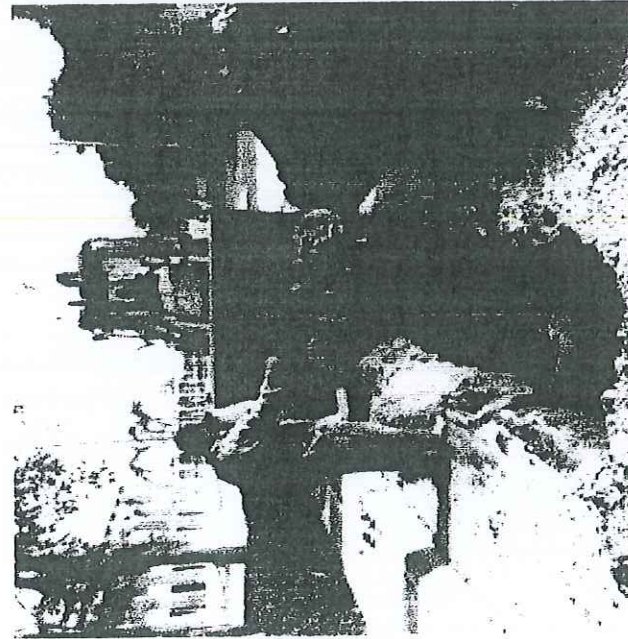
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

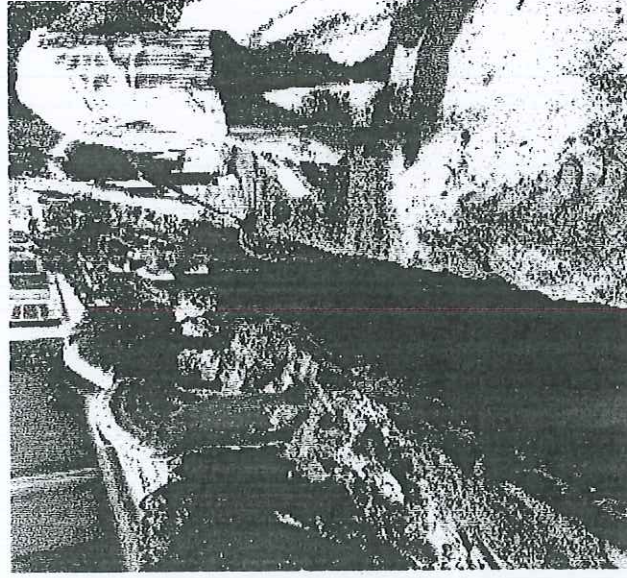
CCC-651

CONCEPTO

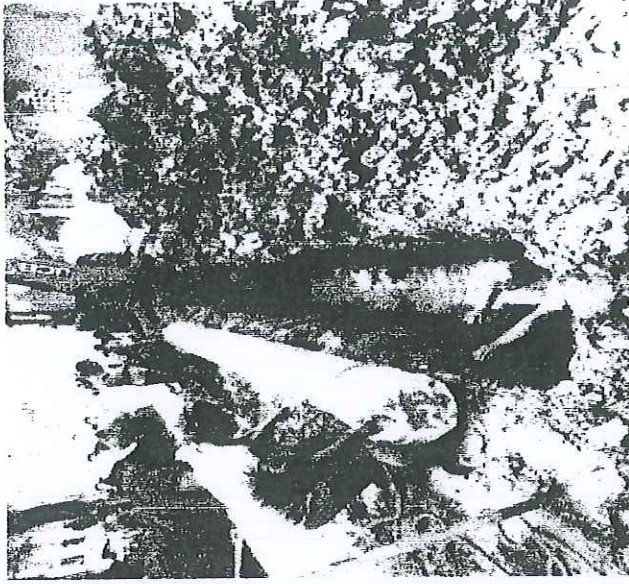
Suministro y tendido manual de arena para cama en excavaciones para alojar tubería hidráulica o sanitaria, compactado con equipo (bailarina) al ochenta y cinco por ciento (85%) de su P.V.S.I.M.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS RAFAEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ANTONIO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 13 DE 110

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : I0035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

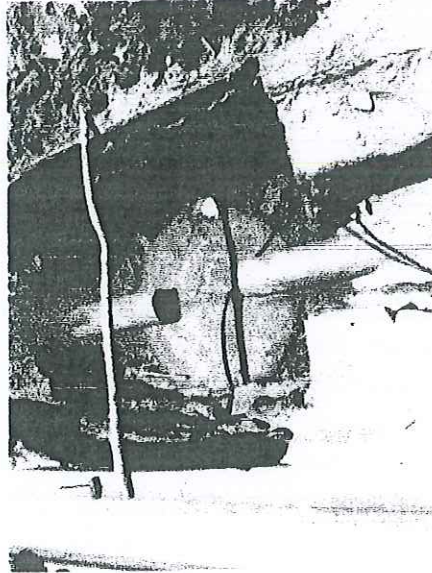
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

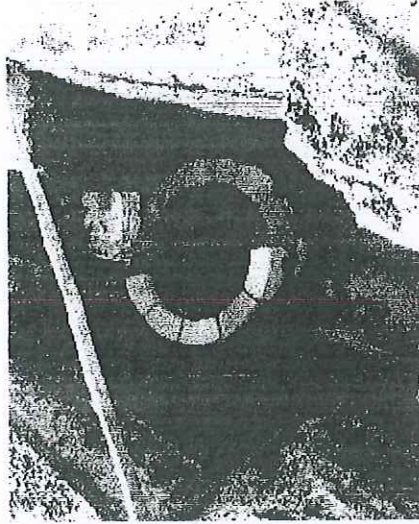
CONCEPTO

POZO 2

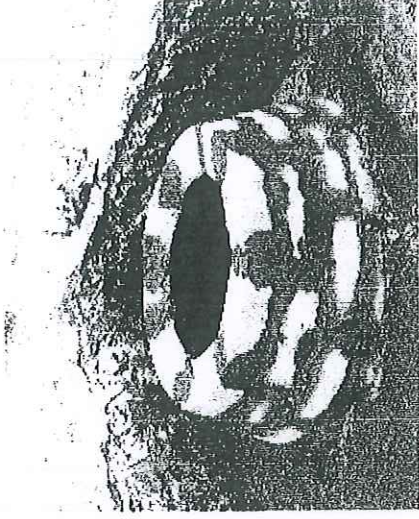
Pozo de visita común, de hasta 2.00 mt. de profundidad interior, con dimensiones de 1.20 m de diámetro en la base y 60 cm de diámetro en el brocal, muros contruidos a base de block cola de pato tipo 1 y tipo 2, asentado con mezcla cemento arena proporción 1:3 con junta máxima de 2.00 cm, acabado común, aplanado interior y exterior de 1.5 cm de espesor promedio con mortero cemento arena proporción 1:4 con impermeabilizante integral, plantilla de concreto simple de 5 cm de espesor, f'c= 100 kg/cm², losa de 10 cm de espesor de concreto f'c=200 kg/cm². Con impermeabilizante integral, Armado con varillas de 3/8" @ 15 cms., en ambos sentidos, escalones de varillas corrugada de 3/4" de 40 cm de peldaño, 60 cms., de desarrollo y 20 cm de anclaje por lado, media de caña de concreto F'c= 100 kg/cm², hasta la mitad de la tubería efluente, sin brocal, incluye: excavación por medios mecánicos, carga mecánica y acarreo fuera de la obra, afine de fondo, materiales, mano de obra, equipo, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MARCELO NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 14 DE 110



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : I0035 - CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

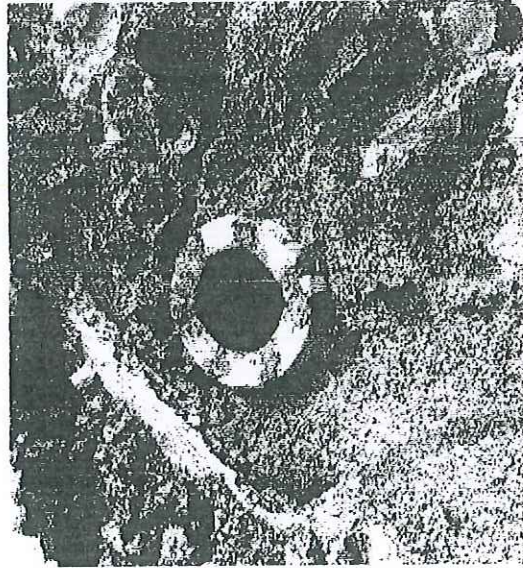
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CLAVE

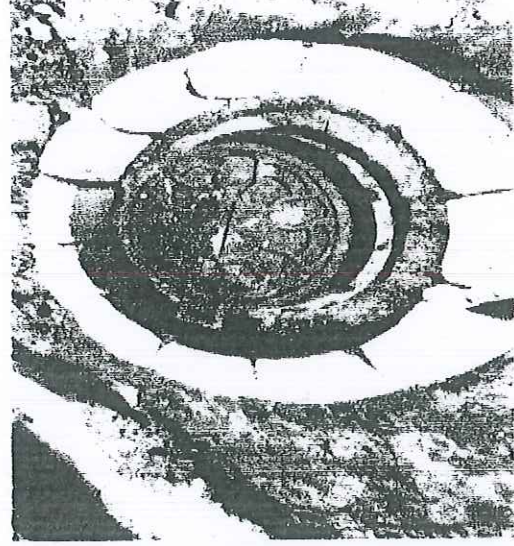
CCC-502

CONCEPTO

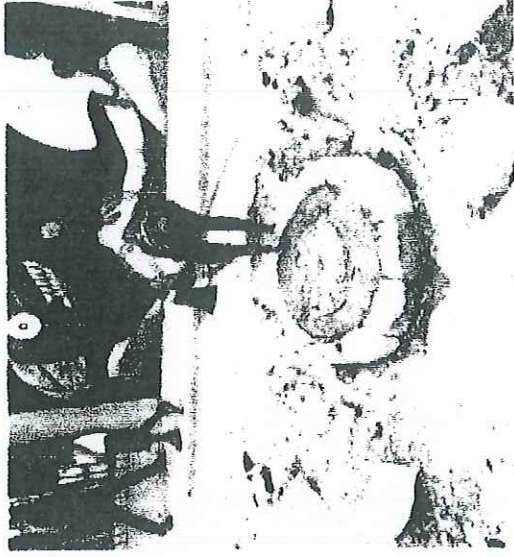
Suministro y colocación de marco y tapa de polietileno de alta densidad de 50 x 50 cm tipo H-25



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS RAFAEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSÉ ALBERTO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : I0035 - CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 15 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

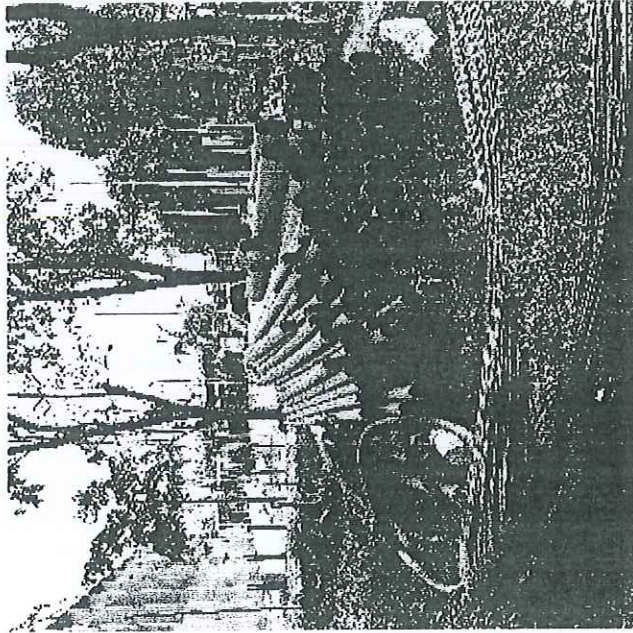
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

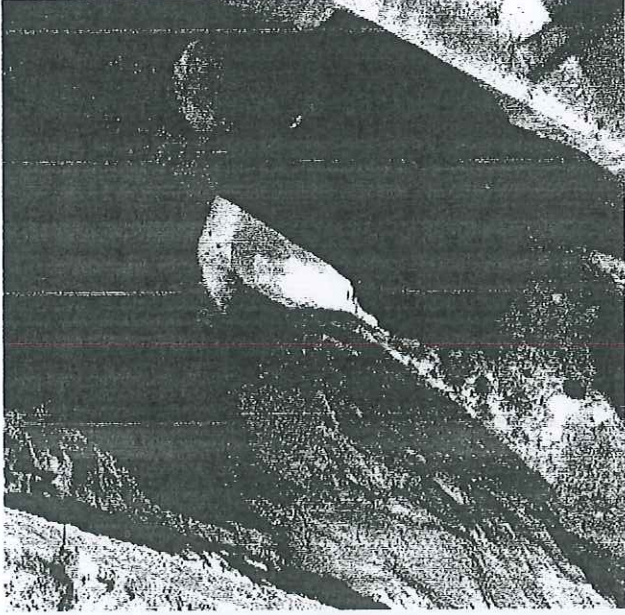
CONCEPTO

CCC-273

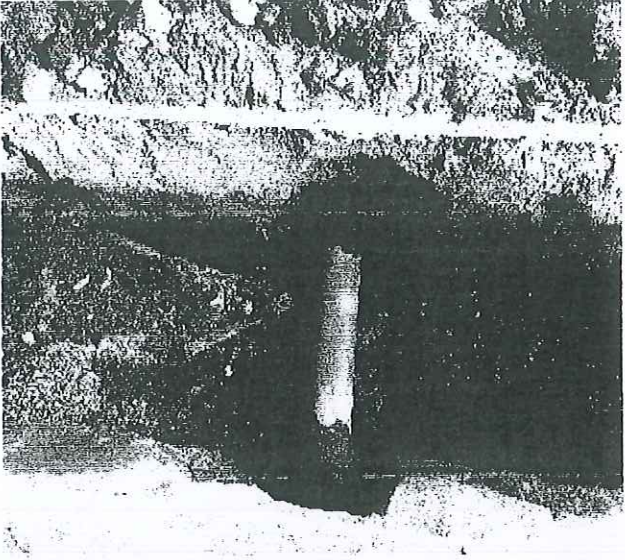
Suministro, tendido e instalación de tubería de pvc para alcantarillado de 8" de diámetro serie 20, con campana y empaque, que cumpla con la NOM-001-CONAGUA-2011 Y NMX-E215/1-CNCP-2012 incluye: adquisición, acarreo al lugar de la obra, acarreo internos, trazo, corte, mano de obra, herramientas y pruebas.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS RAFAEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALBERTO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035 - CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 16 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

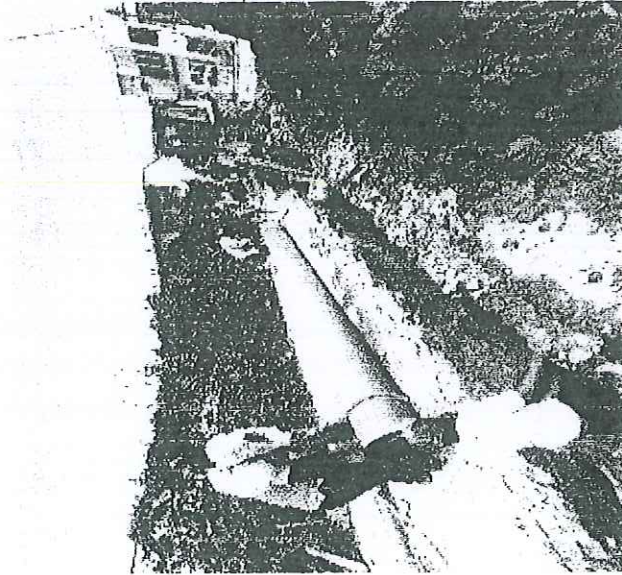
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

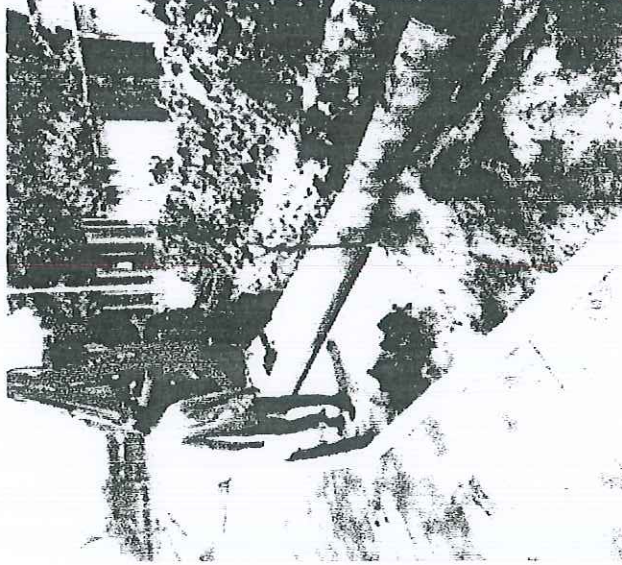
CONCEPTO

CCC-162

Suministro, tendido e instalación de tubería de pvc para alcantarillado de 12" de diámetro serie 20, con campana y empaque, que cumple con la NOM-001-CONAGUA-2011 Y NMX-E215/1-CNCP-2012 incluye: adquisición, acarreo al lugar de la obra, acarreos internos, trazo, corte, mano de obra, herramientas y pruebas.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO

ING. CARLOS MARQUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OERA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 17 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

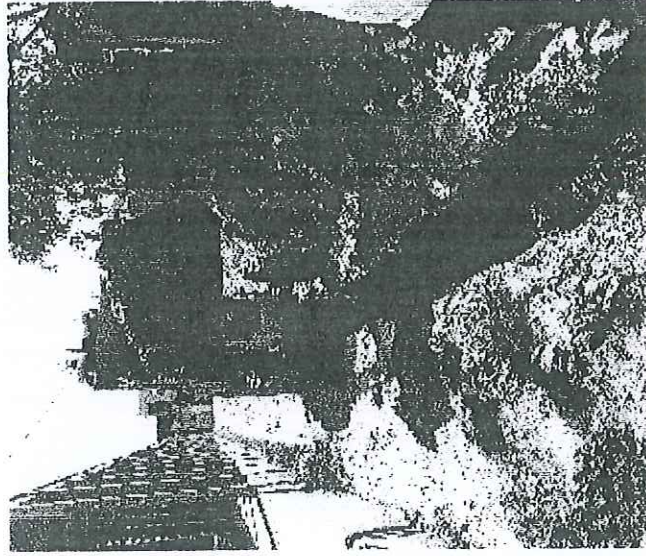
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

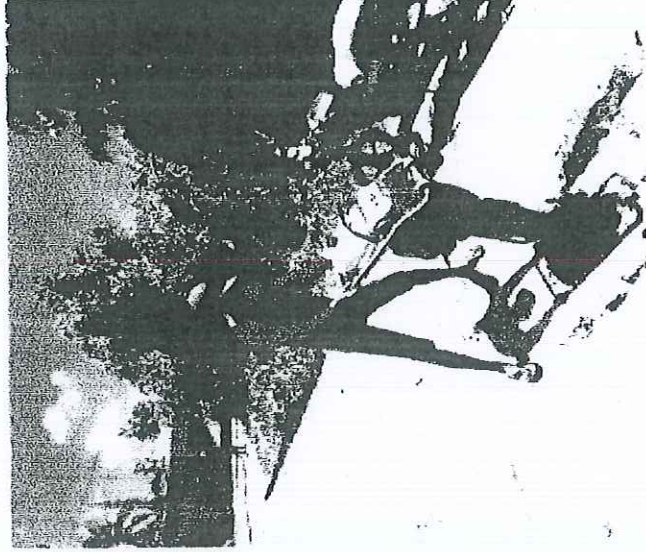
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CONCEPTO

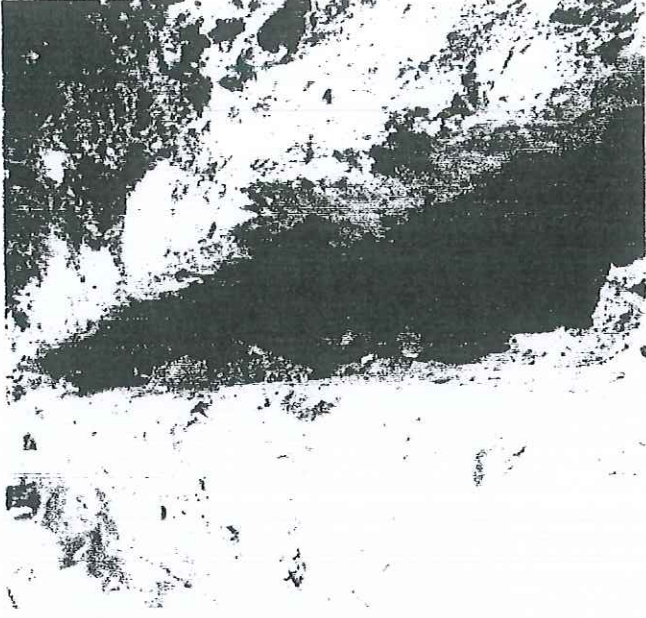
Clave: CCC-052
Relleno y compactado con equipo (bailarina) con material de banco (arena), en capas de 20 cm, compactado al ochenta y cinco por ciento (85%) de su P.V.S.M.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 18 DE 110

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.
 PROYECTO : I0035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
 LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
 MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
 TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
 DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
 CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
 AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

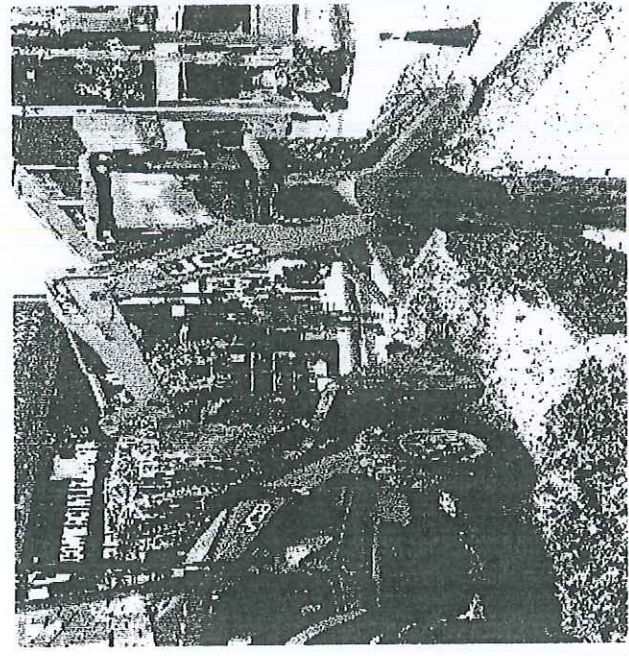
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
 R.F.C. : GOB080220Q4A
 R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
 LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
 COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
 MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CONCEPTO

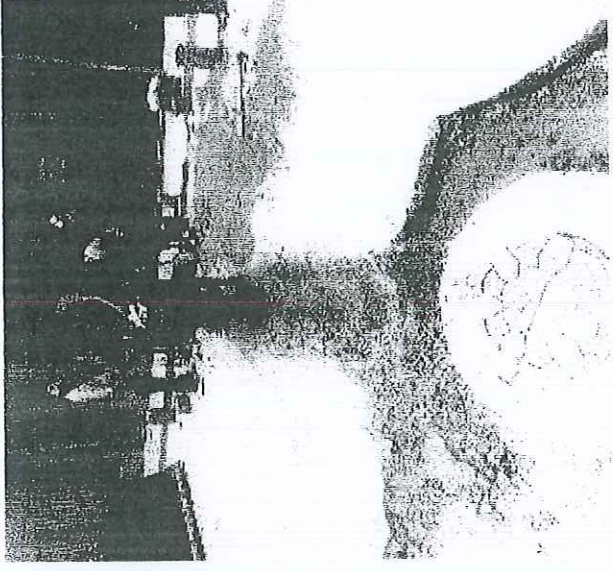
CLAVE

GRAV-
CLAB-1 1/2

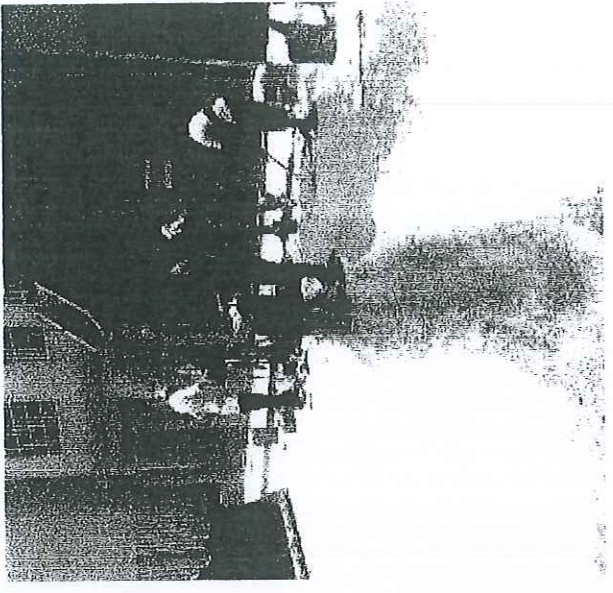
Construcción de base hidráulica empleando material pétreo triturado, material pétreo triturado, grava de 38 mm (1 1/2") a finos, compactado al noventa y cinco por ciento (95%) de su p.v.s.m. con equipo mecánico (ballarina), con control de laboratorio incluye: suministro y acarreo de los materiales, abundamiento, tendido, nivelado, compactado, agua necesaria, afine, insumos, herramienta y mano de obra.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
 SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 19 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
 R.F.C. : GOB080220Q4A
 R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
 LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
 COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
 MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

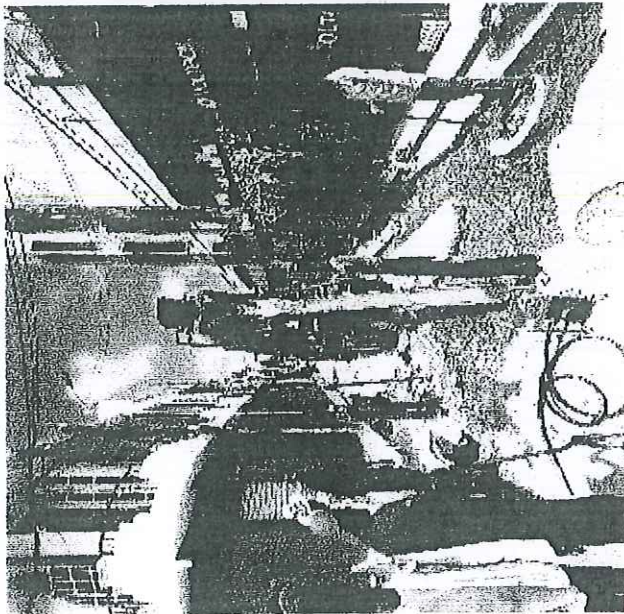
DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

CLAVE

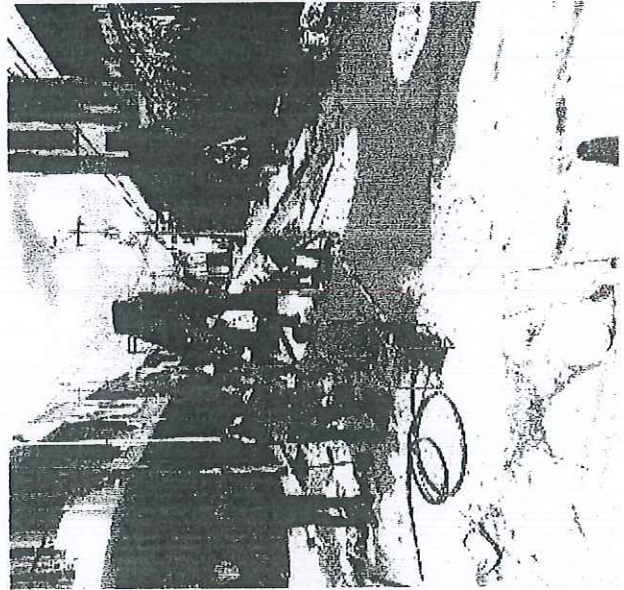
CCC-292

CONCEPTO

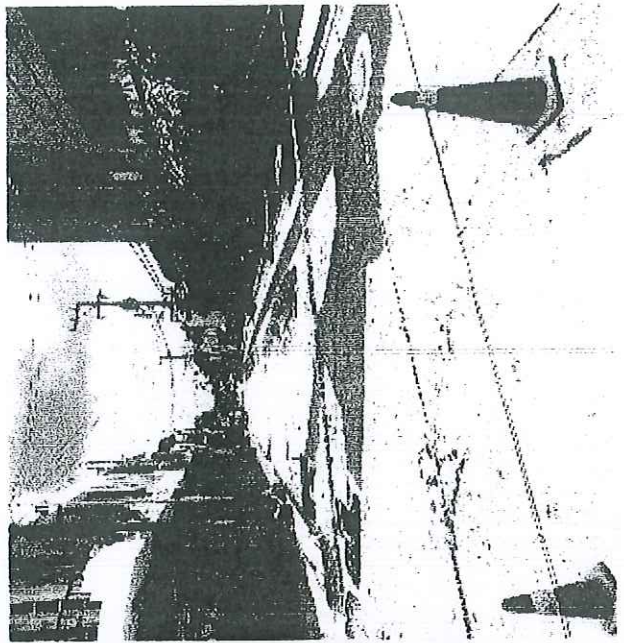
Construcción de pavimento de 15 cm de espesor a base de concreto hidráulico premezclado, resistencia a la flexión MR 42, reforzado con malla electrosoldada 6x6-10/10, acabado estriado con peine metálico



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO GONZALEZ
 SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 20 DE 110



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

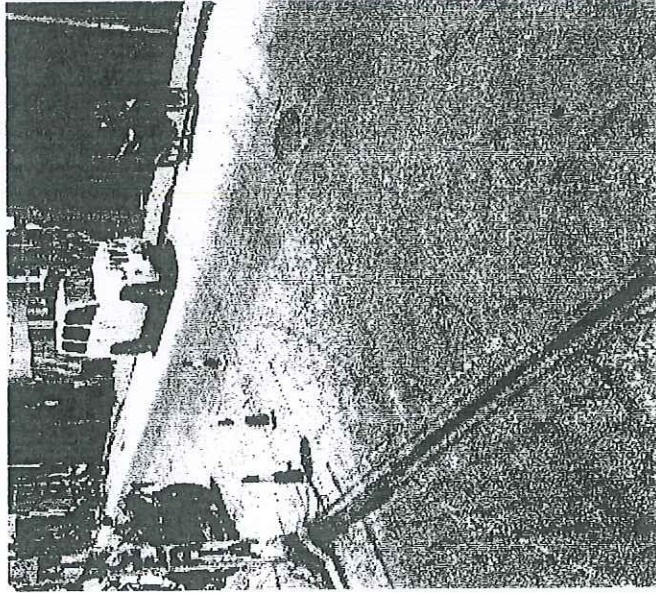
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

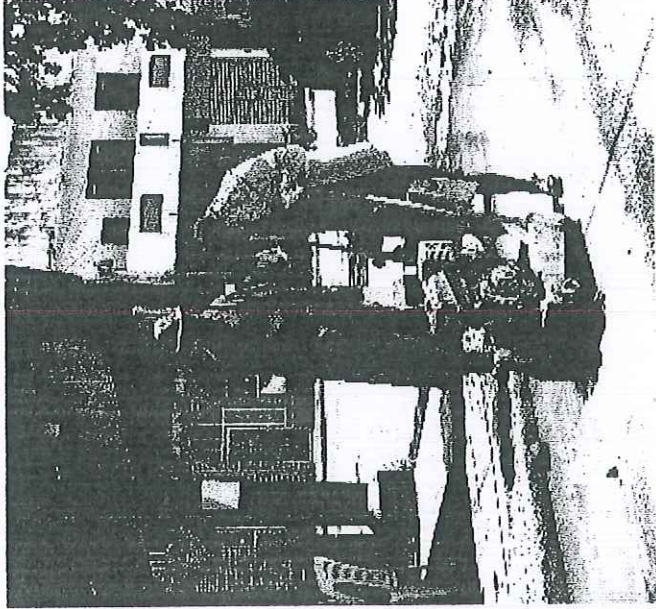
CLAVE

CONCEPTO

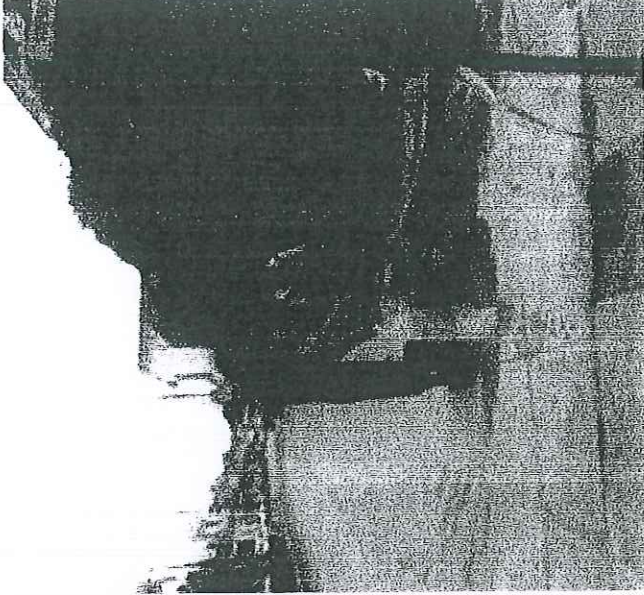
CCC-022 Corte de concreto hidráulico de disco de diamante hasta 5 cm de profundidad



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MARQUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE AFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 21 DE 110



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

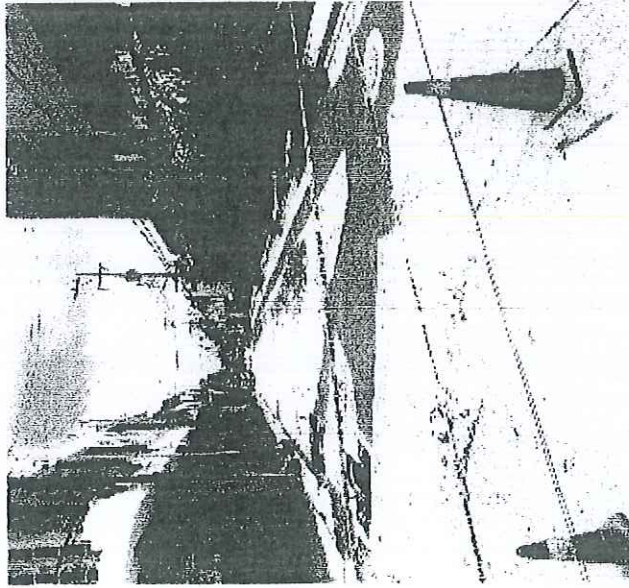
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

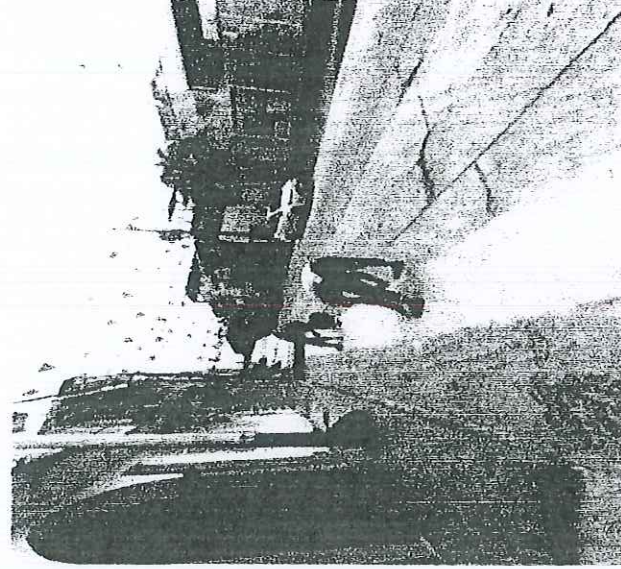
CONCEPTO

CCC-060

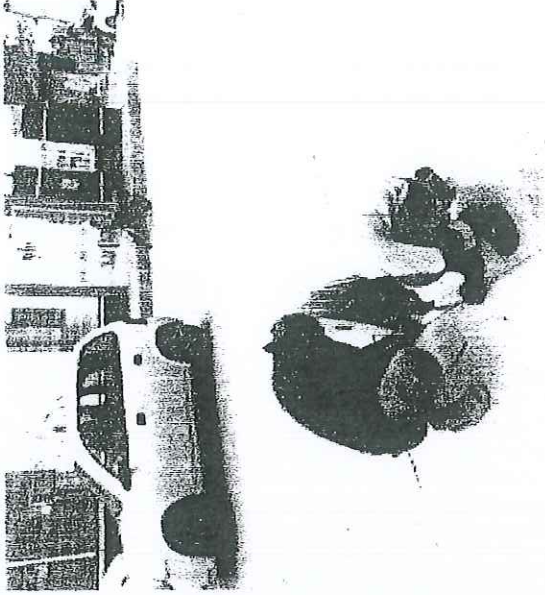
Junta en pavimento de concreto hidráulico, con aplicación de sellador de poliuretano autonivelante Superseal SL y tira de espuma de polietileno (backer rod) de 6 mm (1/4") de diámetro marca Fester o similar



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL MARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 22 DE 110

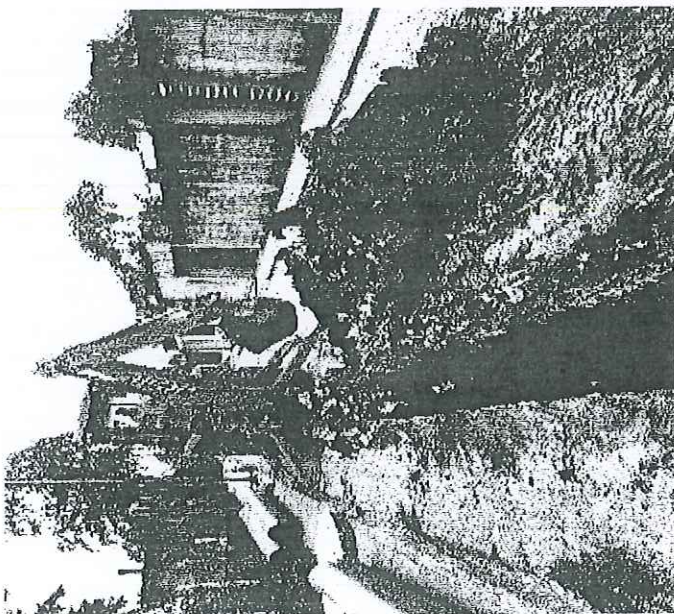


CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
 R.F.C. : GOB080220Q4A
 R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
 LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
 COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
 MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

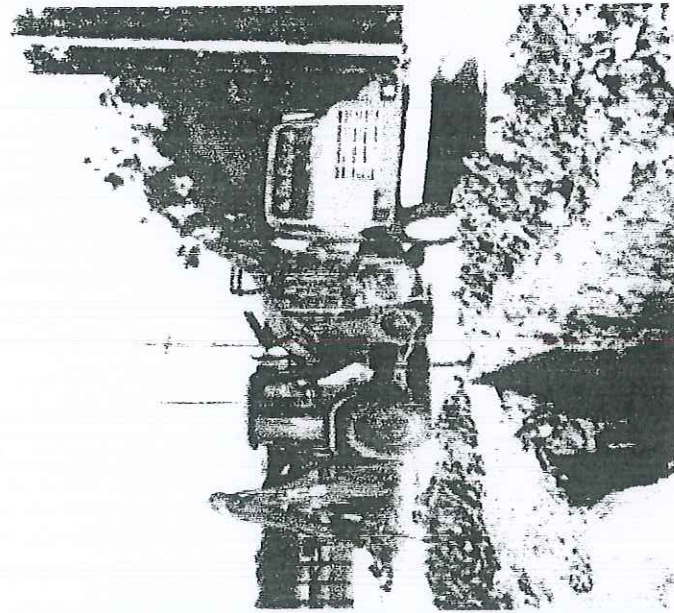
DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
 LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
 MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
 TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
 CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
 AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
 DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

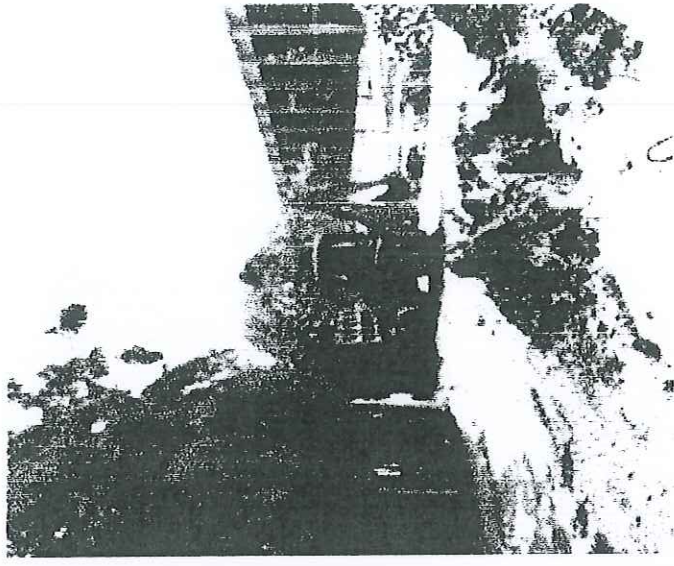
CLAVE	CONCEPTO
CCC-012	Carga mecánica a camión volteo, de material producto de cortes y excavaciones de terreno



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO: 
 ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO: 
 ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
 SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 23 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

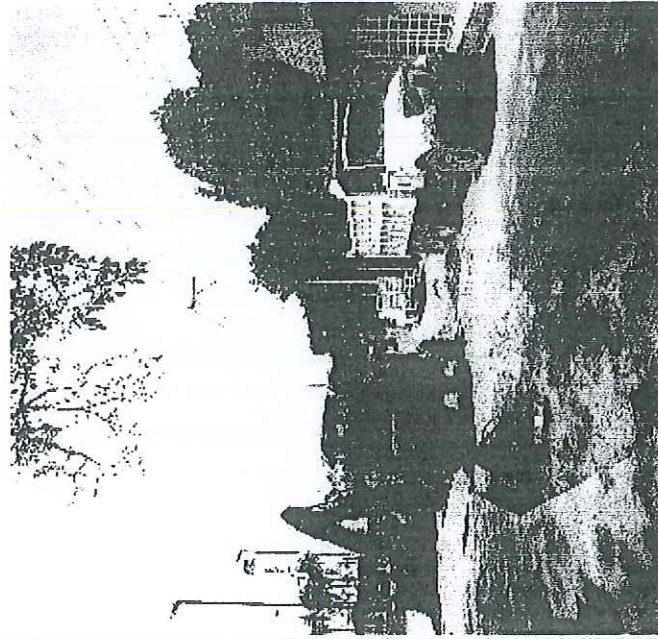
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

CCC-004

CONCEPTO

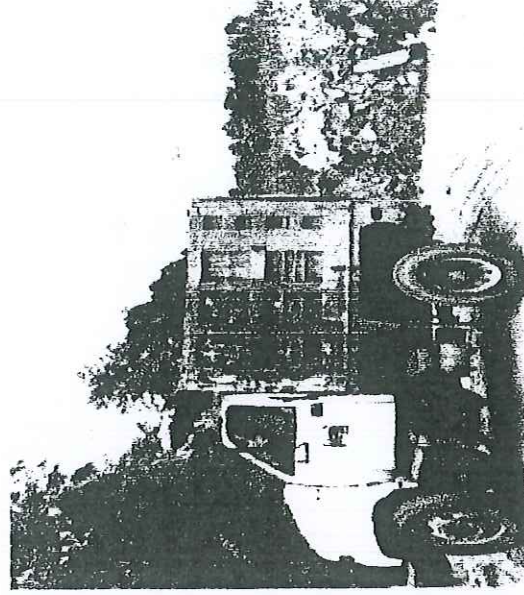
Acarreo de material producto de excavaciones y cortes al primer kilómetro sobre caminos pavimentados, tarifa de la Secretaría de Movilidad del Estado de Tabasco



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS RAFAEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 24 DE 110



CONTRATISTA : GRUPO OBRANEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4-A

R.U.C.T. : SFP-RUC-014138

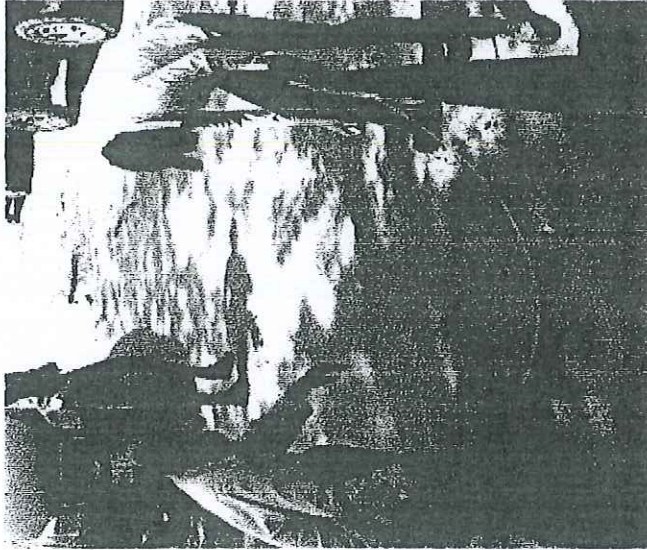
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. C/NSA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

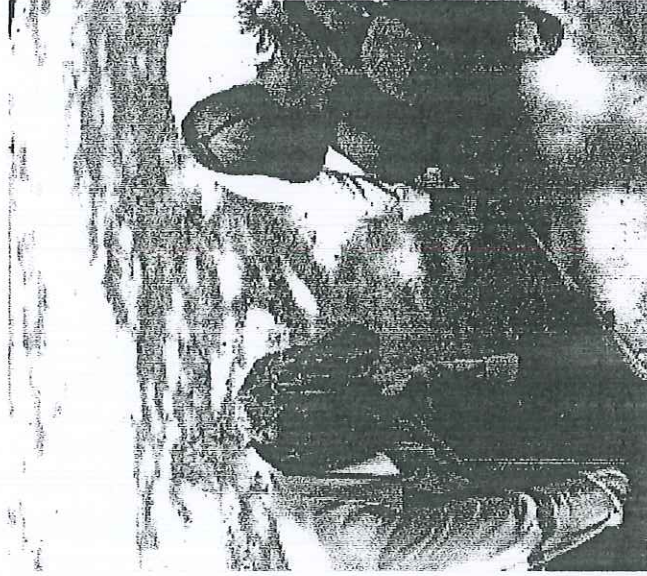
CLAVE

CONCEPTO

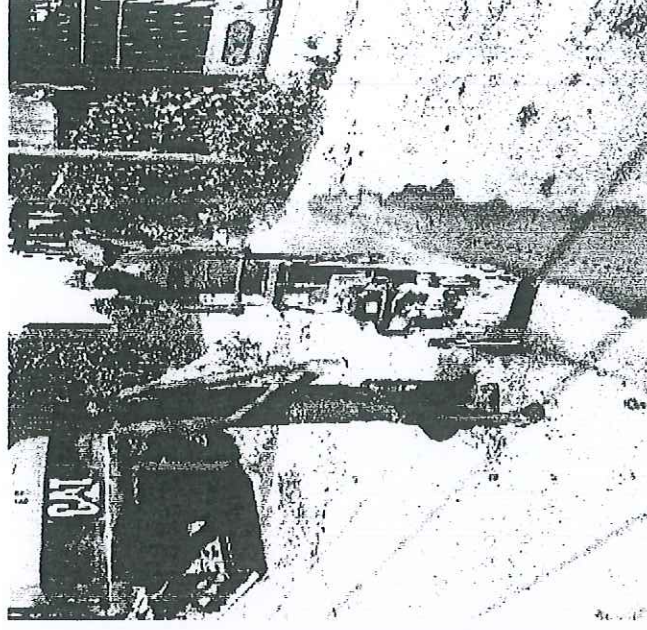
CCC-093 | Trazo y nivelación en caminos o vialidades existentes con aparatos topográficos



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS RAFAEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSÉ ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA D/DOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: C'TO-OP-IMJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

CONTRATISTA: GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GOB080220Q4A

R.U.C.T.: SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 25 DE 110

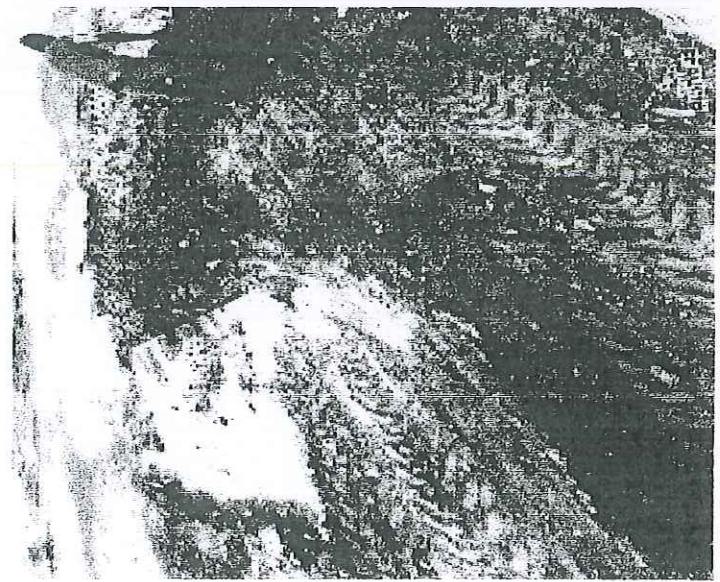


CLAVE

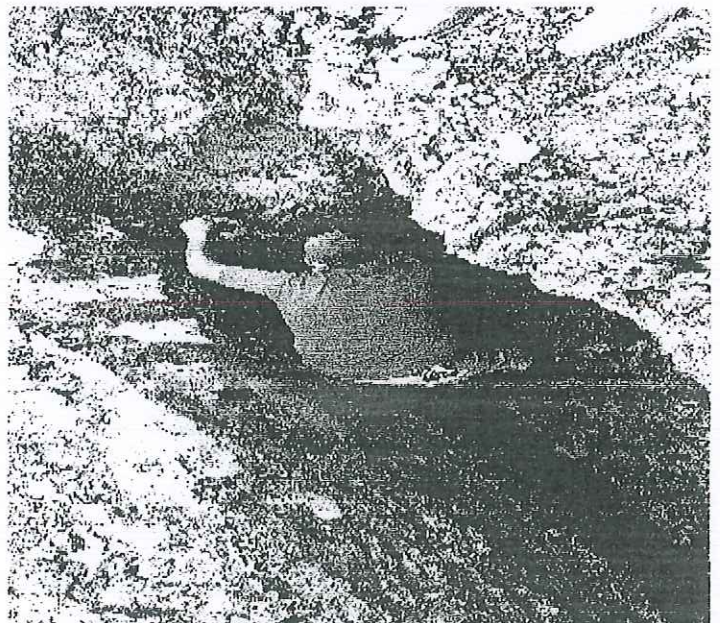
CCC-395

CONCEPTO

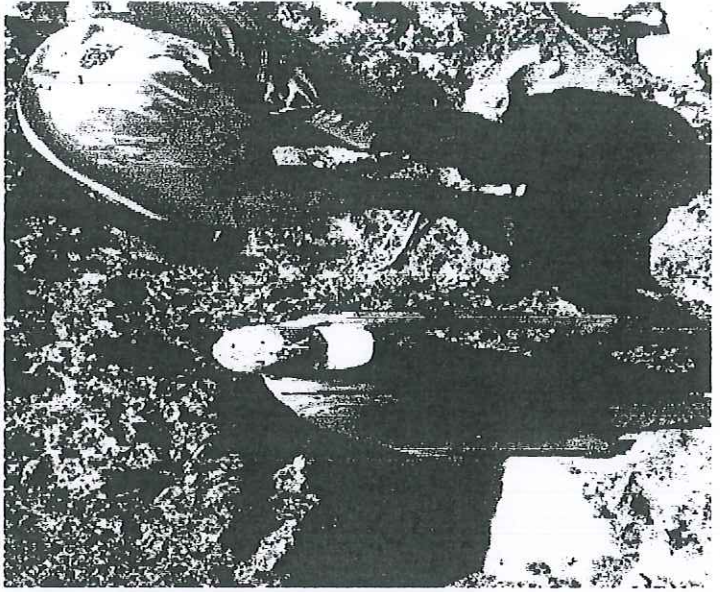
Excavación con herramienta manual en cepas, en material tipo "B" de 0.00 a 2.00 m de profundidad.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 26 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

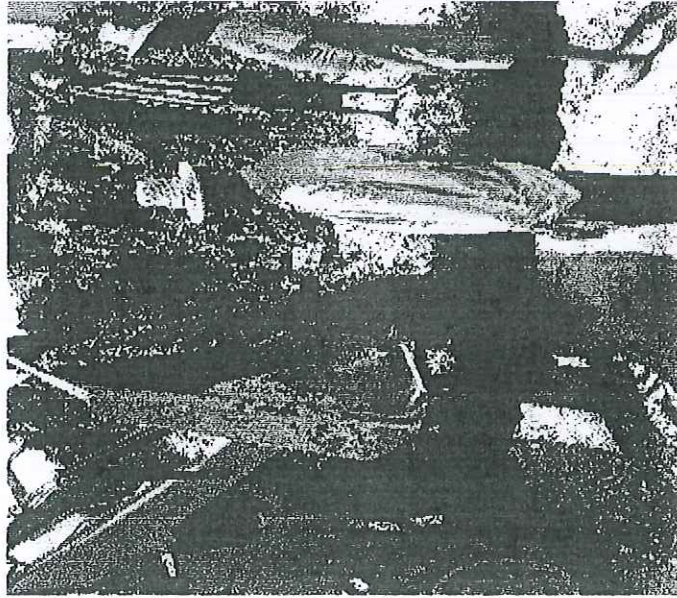
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

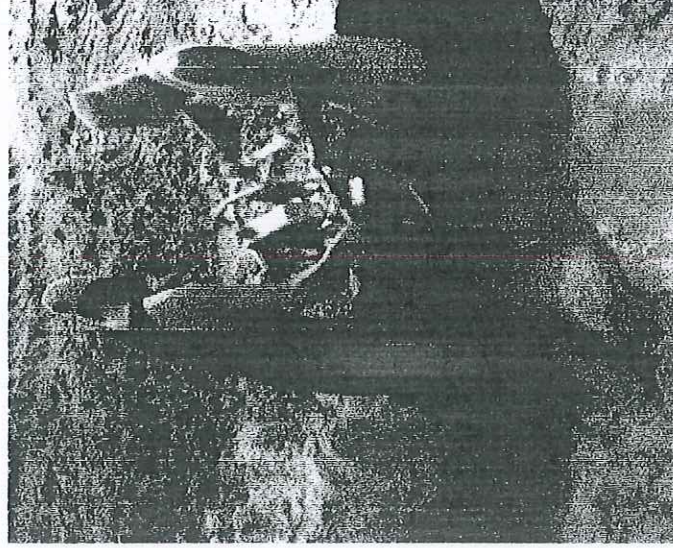
CONCEPTO

CCC-052

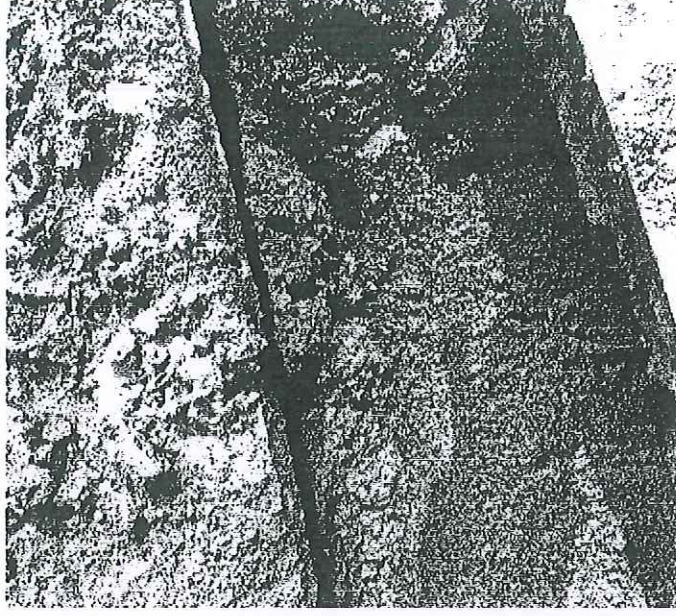
Relleno y compactado con equipo (bailarina) con material de banco (arena), en capas de 20cm, compactado al ochenta y cinco por ciento (85%) de su P.V.S.M.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS RAFAEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALVARADO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

SERVICIOS MUNICIPALES

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 27 DE 110



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

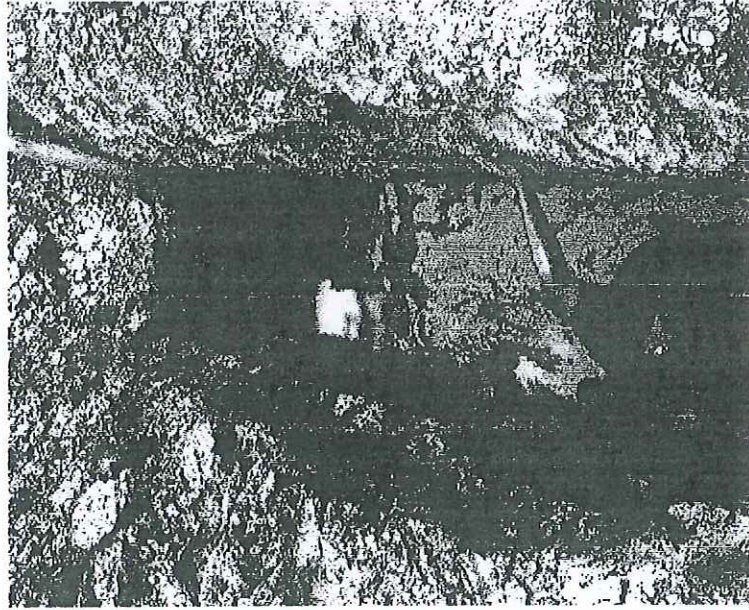
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 109, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

CONCEPTO

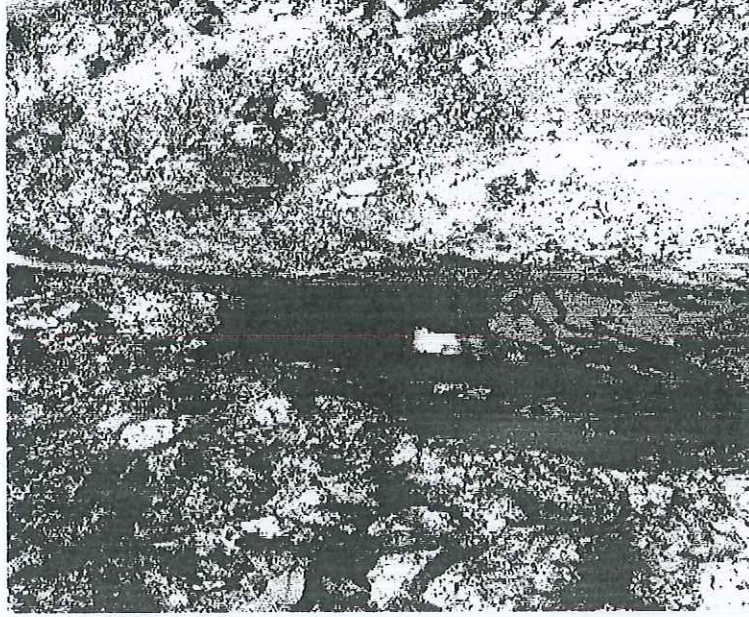
CCC-177 Bombeo de achique con bomba autocebante de 76mm (3") de diámetro en succión y descarga.



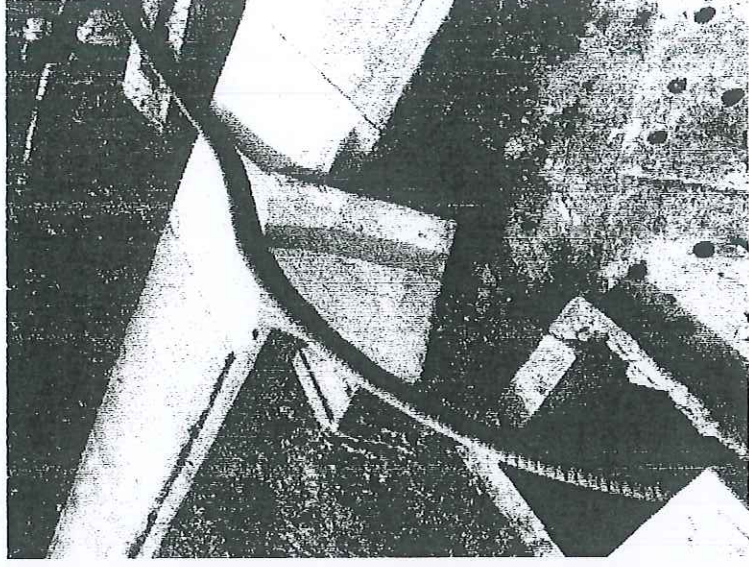
ANTES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN



DURANTE



DESPUES

AUTORIZO:

ING. JOSE ANTONIO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

PAGINA 28 DE 110

TIPO DE RECURSO : RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T.: SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

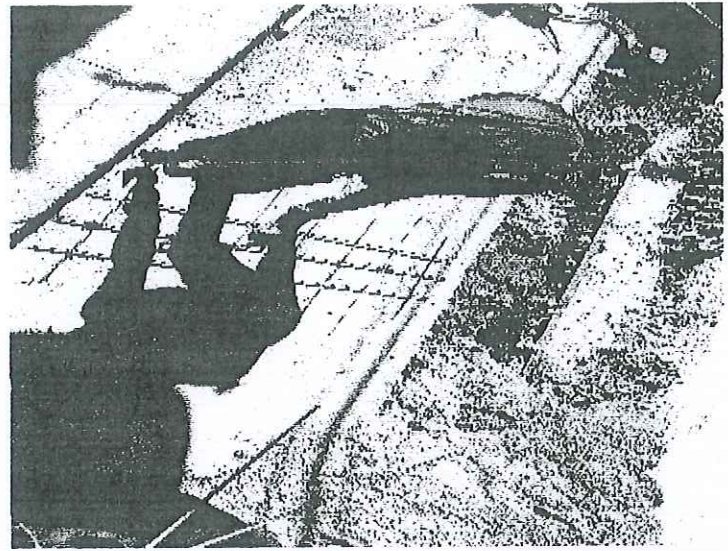
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

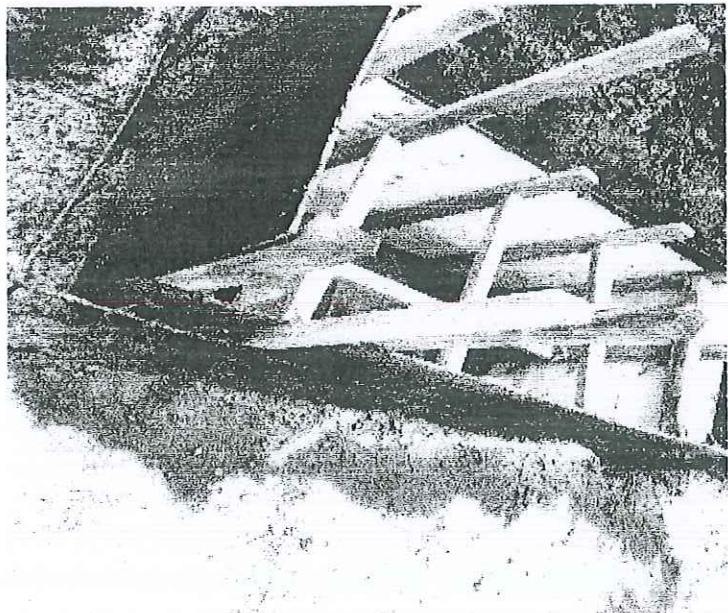
CONCEPTO

PLANT-5

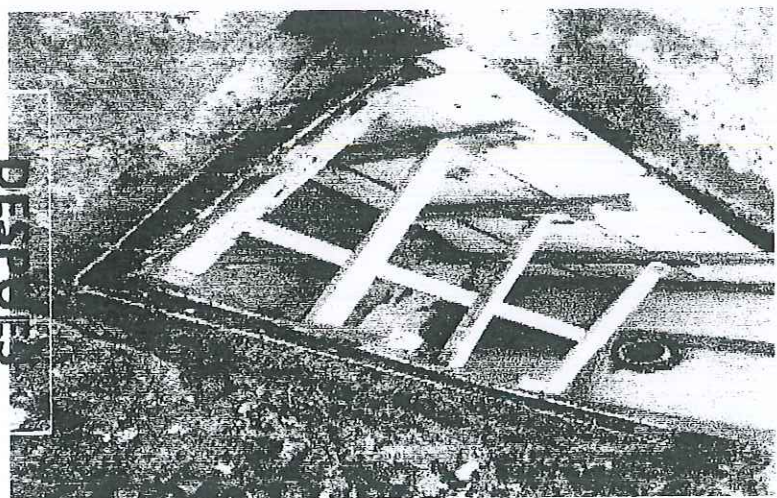
Plantilla de concreto hidraulico hecho en obra f'c=100 kg/cm2. con t.m.a. de 19mm, de 5.00 cm de espesor, incluye: preparacion de la superficie, elaboracion, vaciado, tendido y nivelado de concreto, mano de obra, herramientas y equipo.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MÉNDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

PAGINA 29 DE 110



TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAFAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01498

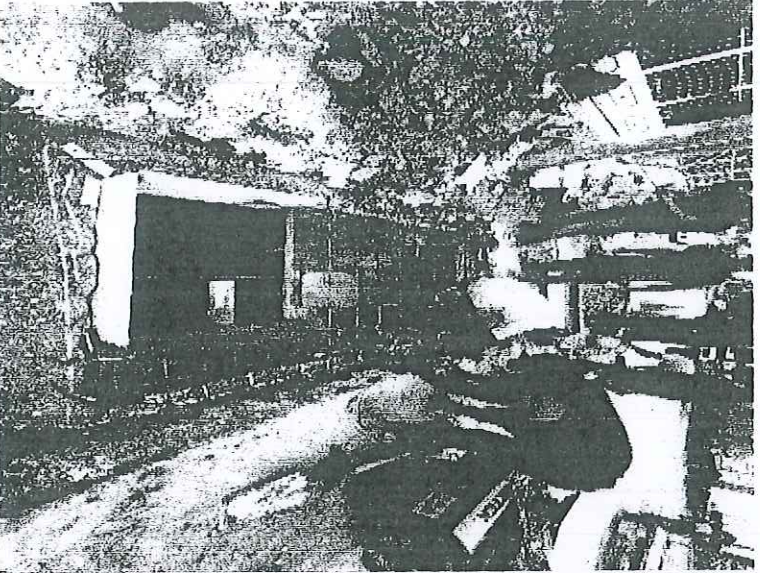
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

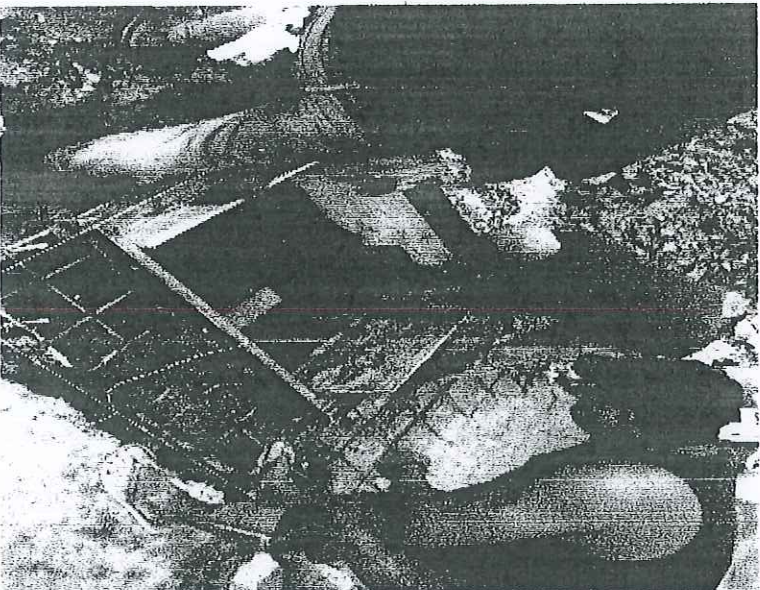
CLAVE

CONCEPTO

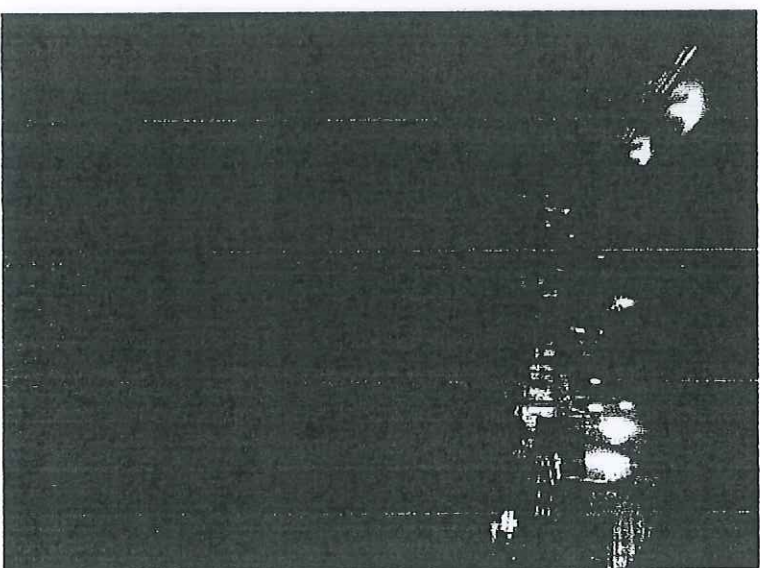
4030 00 05 Fabricacion y colado de concreto vibrado y curado de F'c= 250KG/CM2



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS ANIBAL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CARGAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

PAGINA 30 DE 110

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB08022004A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

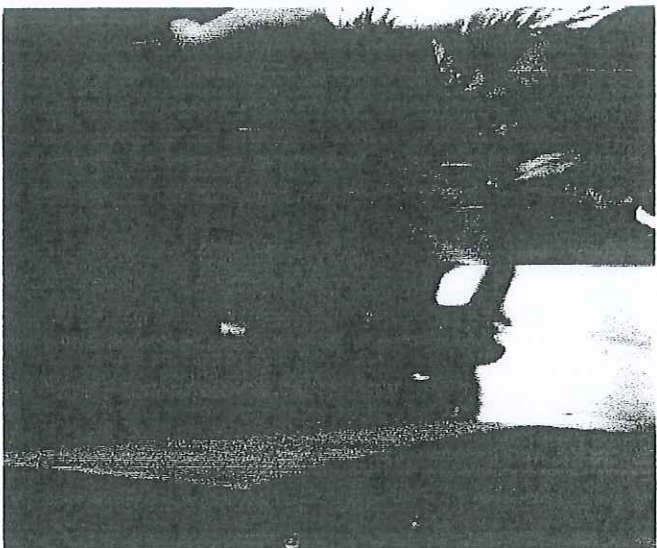
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

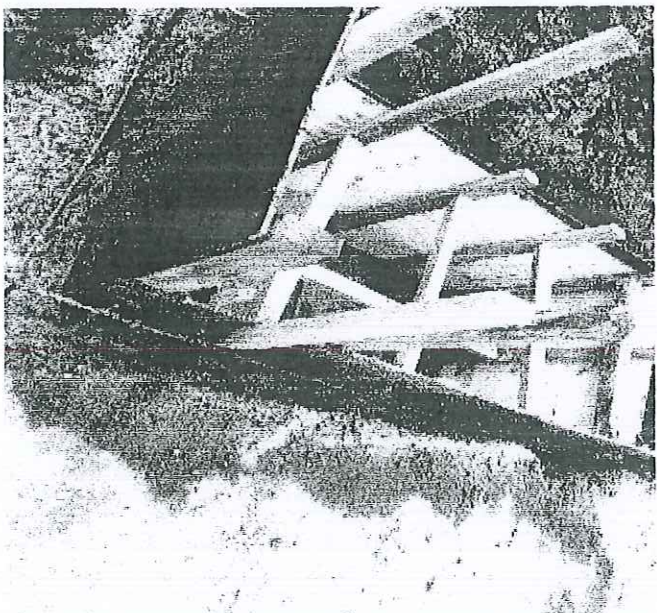
CLAVE

CONCEPTO

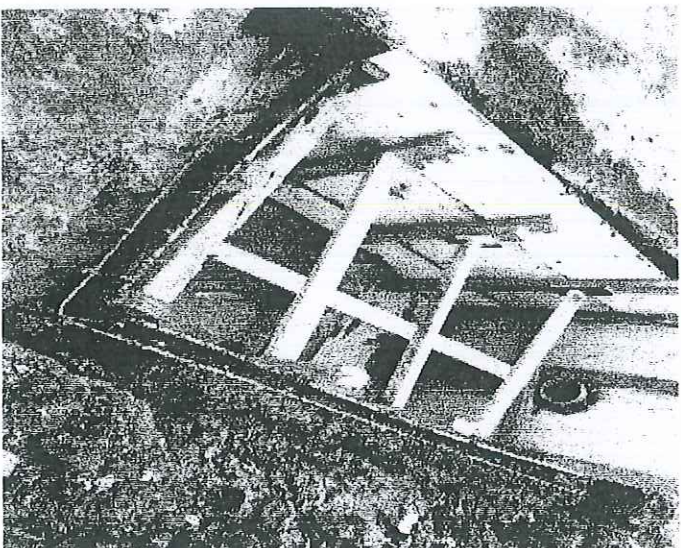
4080 00 06 Cimbra de madera para acabados no aparentes en "Muros", con altura de obra falsa, hasta 3.00 mts. De altura.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB08022004A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,

COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

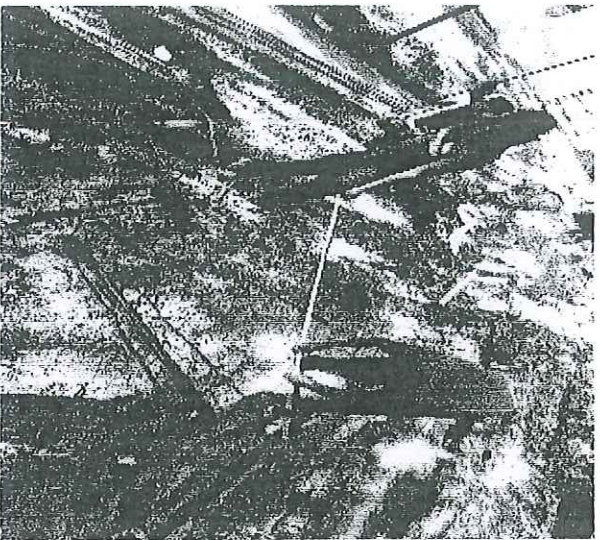
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

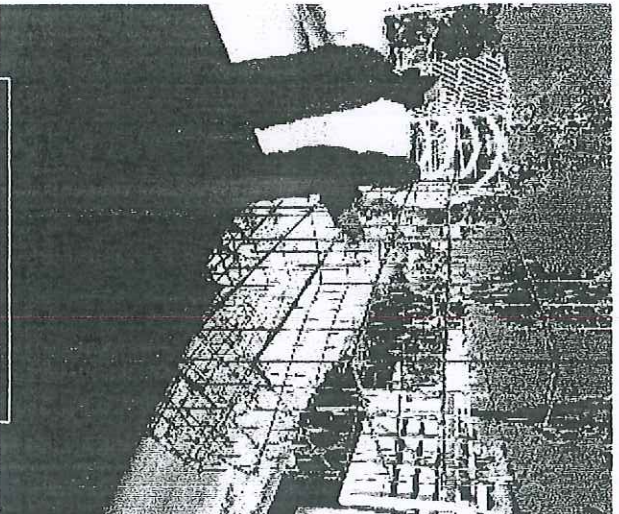
CONCEPTO

030112

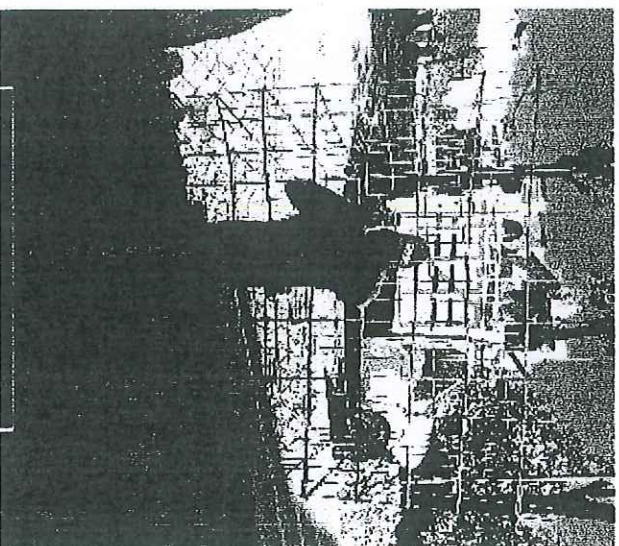
Acero de refuerzo resistencia Normal fy= 4200 Kgl/cm2 del No.4 (1/2" de diametro), en ESTRUCTURA incluye: andamios, suministro, habilitado, armado y colocacion de materiales, trazo, ganchos, traslapes, silletas, escuadras, desperdicios, separadores, dobleses, alambre recocido No.18 para amarras, acarreo de los materiales hasta el lugar de su utilizacion, limpieza del area de trabajo ademas del oxido, polvo y grasa que llegue a tener el acero, retiro de sobrantes a pie de camion, certificado de calidad de los materiales; (el peso del acero es neto de acuerdo a los planos estructurales), herramienta y el equipo necesario para la correcta colocacion previa al colado y mano de obra.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFONSO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035 - CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



PAGINA 32 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB08022004A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

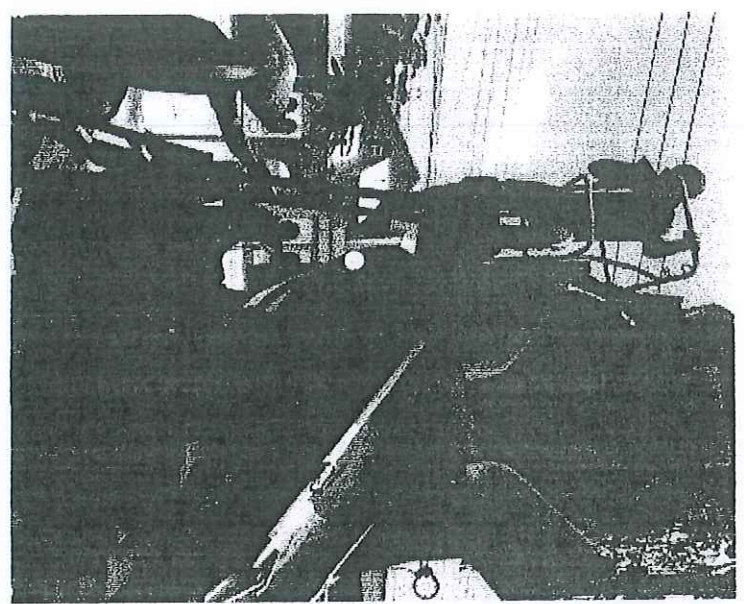
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

CONCEPTO

FEGRA-001 Suministro y adiconamiento de impermeabilizante integral en estructuras de concreto festergal o equivalente, incluye: adquisicion y acarreo del material al lugar de la obra, mano de obra y herramientas.



ANTES

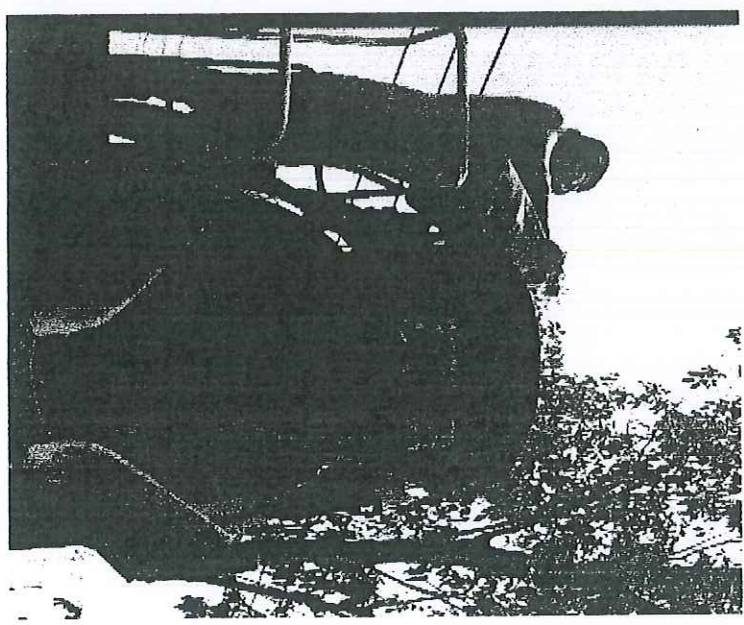
INSTRUCCIONES:
Preparacion de producto festergal (en polvo) acarre
Uso de producto
Para aplicar el producto festergal en
las estructuras de concreto antes de
colocar el acabado final, se debe
preparar el producto festergal en un
recipiente limpio y seco, agregando
agua hasta obtener una pasta de
consistencia cremosa. Se debe
aplicar el producto festergal con
una brocha o cepillo, asegurando
una cobertura completa y uniforme
de la superficie a tratar. El tiempo
de secado depende de las condiciones
ambientales y debe ser de 24 horas
antes de aplicar el acabado final.

DOSEIFICACIONES:

Tipo de obra	Festergal por metro cuadrado de superficie
Muros exteriores y techos de concreto	1 Kg
Cimentaciones y muros de concreto	1.5 Kg
Columnas	2 Kg
Losas de concreto armado	2 Kg
Alcantarillas y drenajes	2 Kg

ALMACENAJE Y TIEMPO DE VIDA:
El producto festergal debe almacenarse en un lugar seco y ventilado, en
sus envases originales, evitando la exposición directa a la luz solar y a la
humedad. El tiempo de vida útil del producto es de 12 meses a partir de la fecha de
fabricación.

DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MARIBEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALEJANDRO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

PAGINA 33 DE 110

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB08022004A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

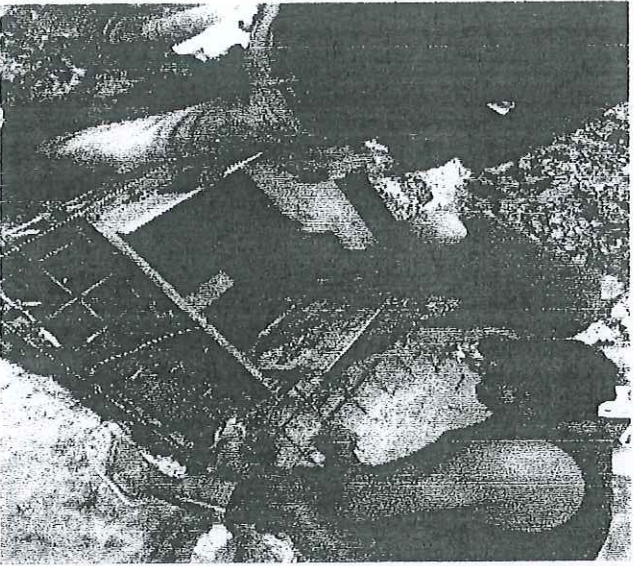
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO C.P. 86027

CLAVE

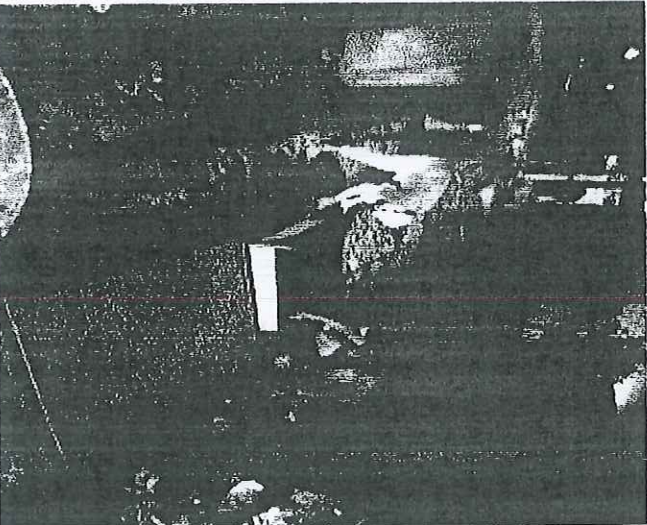
CONCEPTO

3110-00 02

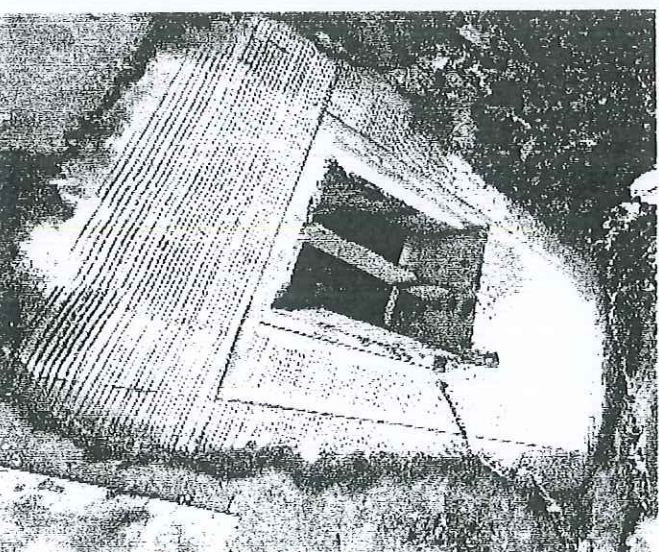
Construcción de tapa de concreto f'c= 250 kg/cm², de 90 x90 cm. En ambos sentidos con marco y contramarco de 2 1/2" x 1/4" incluye: soldadura, primario anticorrosivo y acabado esmalte anticorrosivo, cortes, mano de obra, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

PAGINA 34 DE 110



LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008 - DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

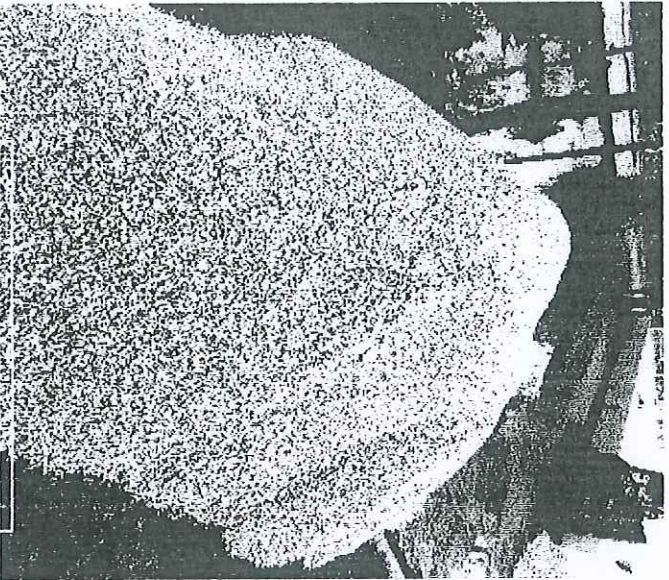
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

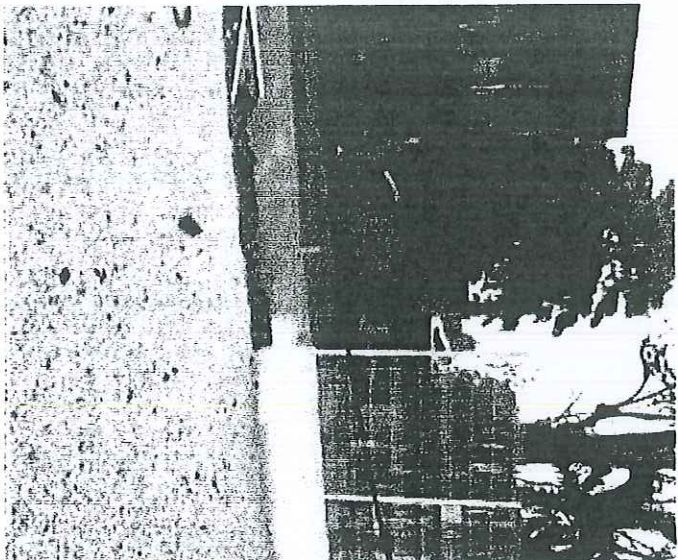
CLAVE

CONCEPTO

CCC-016 CONSTRUCCION DE BASE HIDRAULICA EMPLEANDO MATERIAL PETREO



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

PAGINA 35 DE 110



LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO : RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

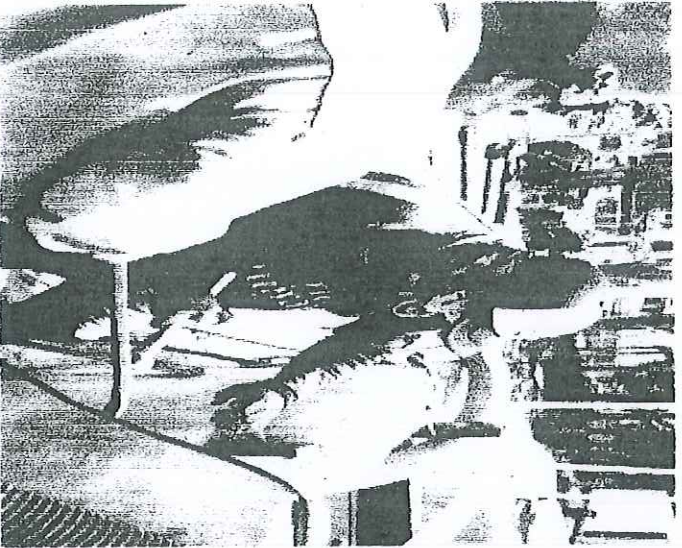
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

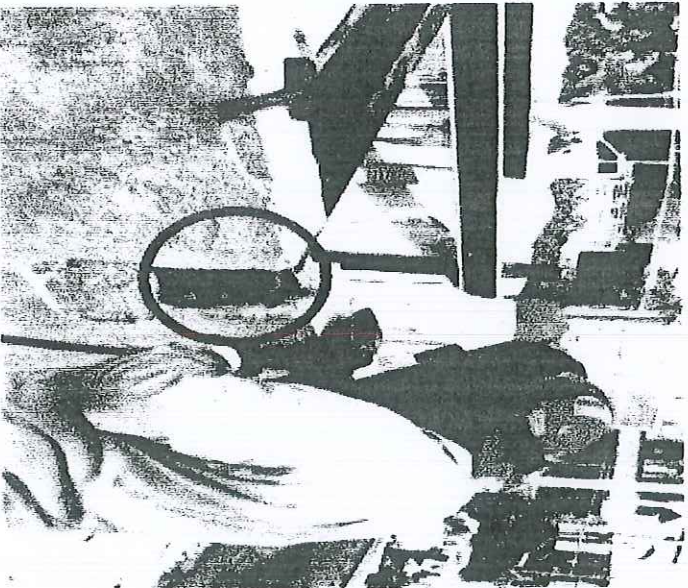
CLAVE

CONCEPTO

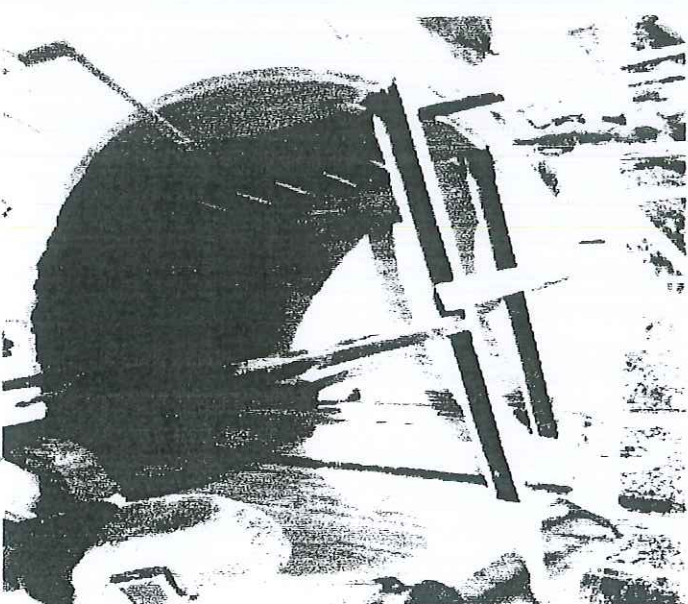
PLAC 1/2 Suministro y colocación de placa de acero de 1/2" de espesor, para apoyo de las vigas "I" en el cárcamo (Ver plano).



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ



PAGINA 36 DE 110

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

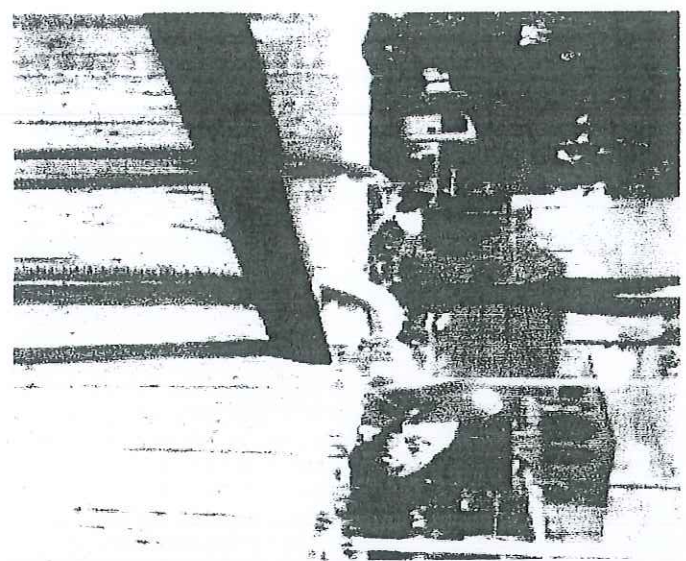
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

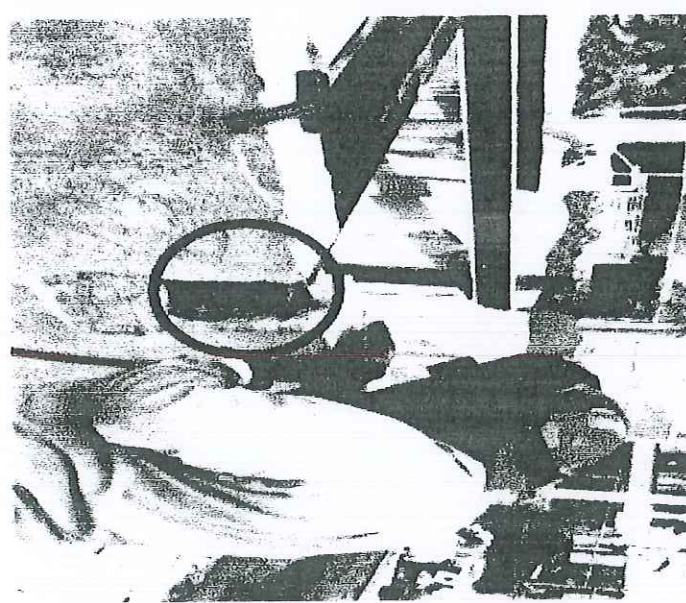
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

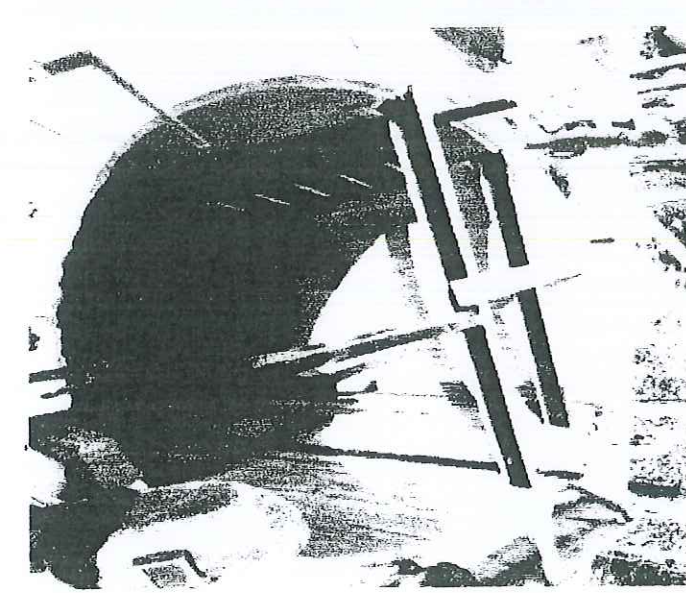
CLAVE VIG 6X4 CONCEPTO viga de acero tipo "I" de 6" x 4" x 5.8 mm, incluye suministro y colocación (Ver plano).



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:
ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:
ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

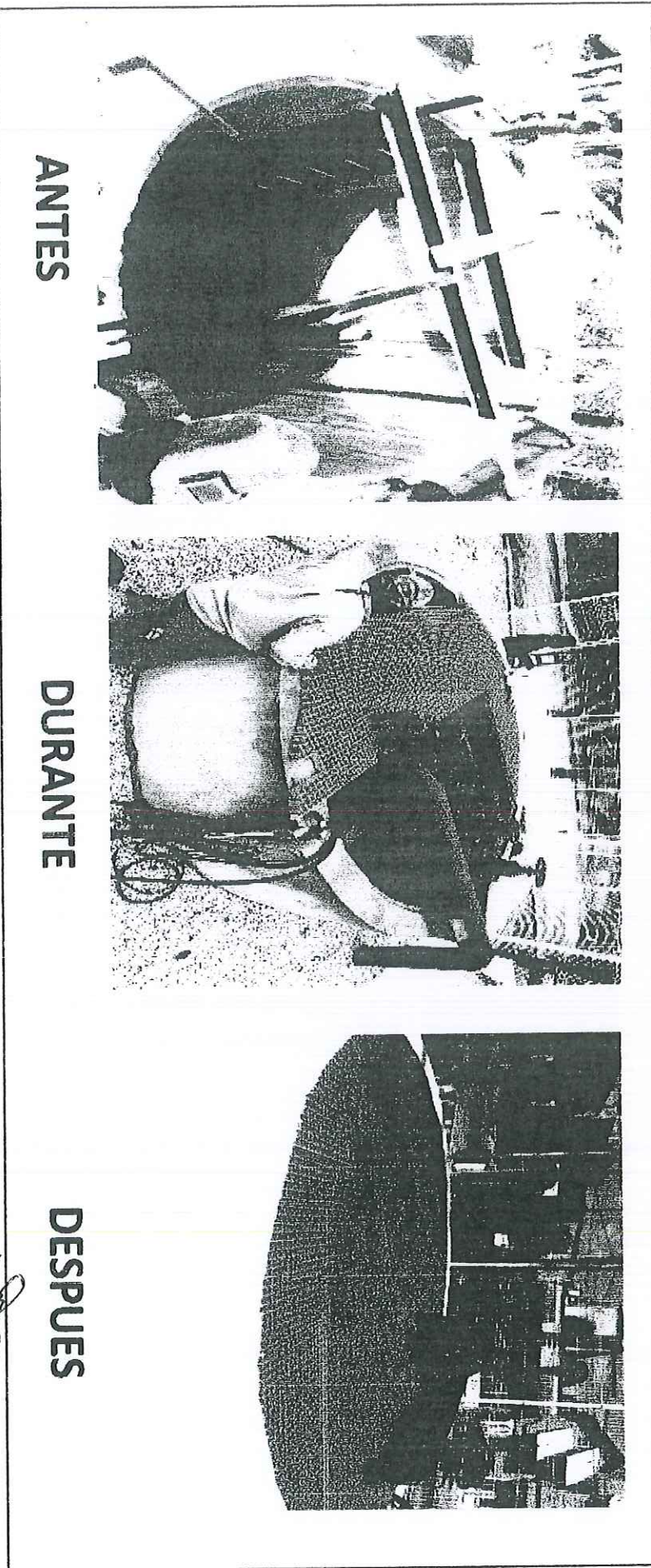
PAGINA 37 DE 110



PROYECTO : 10035 - CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTACTO No.: CTO.-OP.-MAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008 - DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE	CONCEPTO
REJI	Suministro e instalación de rejilla de fibra de vidrio, reforzada con resina PR tipo IFV-C3 de 1½" de peralte, incluye: cortes, material de fijación, maniobras locales, materiales y mano de obra.



ANTES

DURANTE

DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10036.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

PAGINA 38 DE 110

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

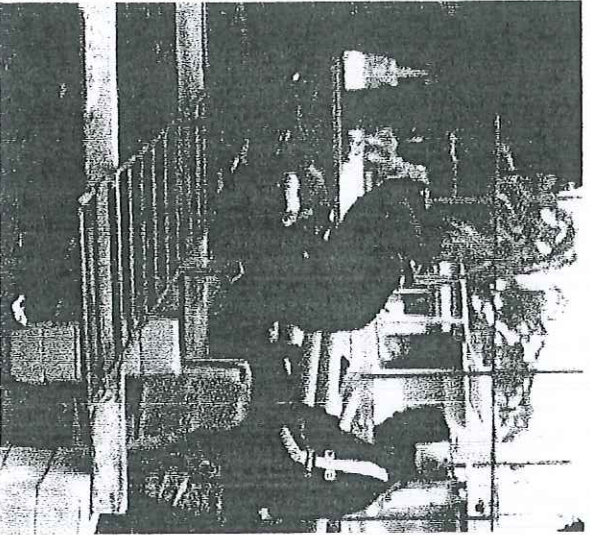
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO C.P. 86027

CLAVE

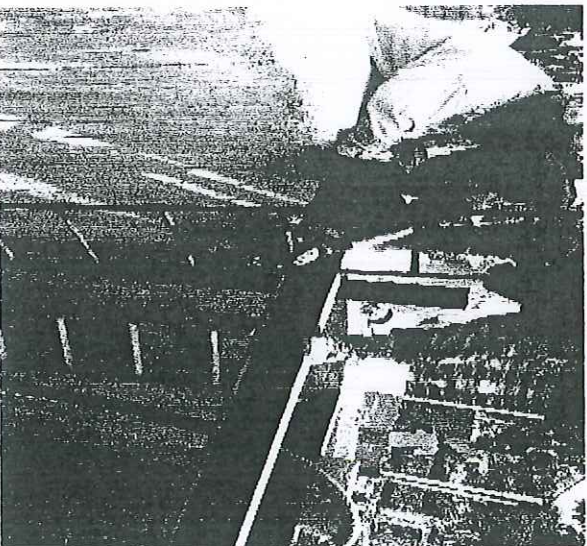
CONCEPTO

ESMAR-
002

ESCALERA MARINA HECHA A BASE DE VARILLA CORRUGADA DE 3/4" DE 40 CM DE ANCHO, PELDAÑOS A CADA 25 CM Y 20 CM DE SEPARACIÓN Y EMPOTRADA EN MUIROS EN ESCUADRA A MURO, INCLUYE: ADQUISICIÓN Y ACARREO DE TODOS LOS MATERIALES AL LUGAR DE LA OBRA, EMPOTRADAS A MURO, PRIMARIO ANTICORROSIVO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, (p.u.o.t.)



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

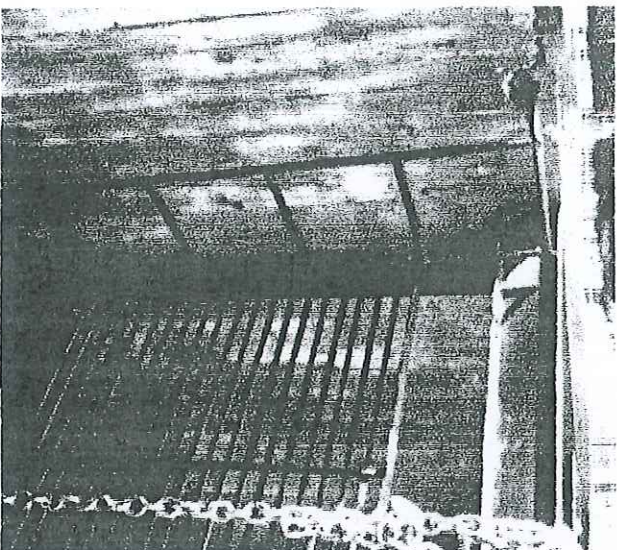
PAGINA 39 DE 110



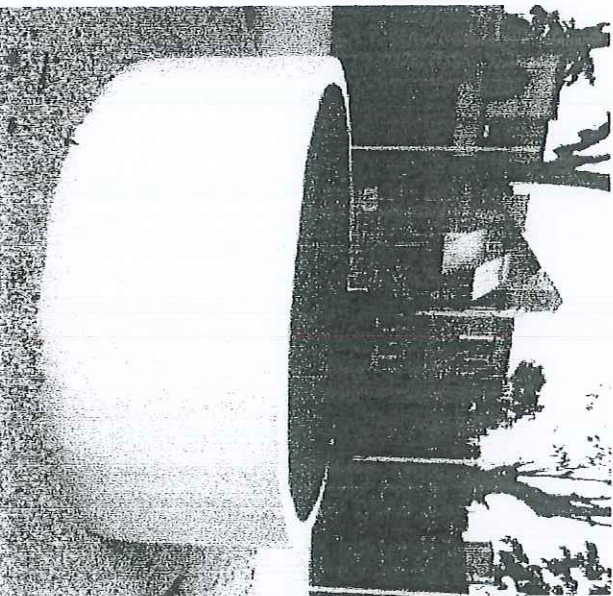
PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

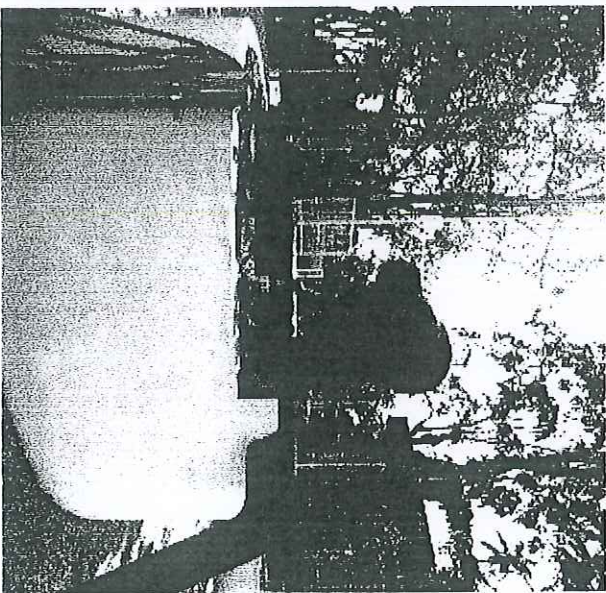
CLAVE	CONCEPTO
PIN	Suministro y aplicación de pintura esmalte alquidálico o similar de 1ra. calidad en estructuras incluye: limpieza y preparación de la superficie.
ESTRUC	thiner estandar, primario anticorrosivo, mano de obra, herramientas, equipo y andamiaje.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ



PAGINA 40 DE 110

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB08022004A

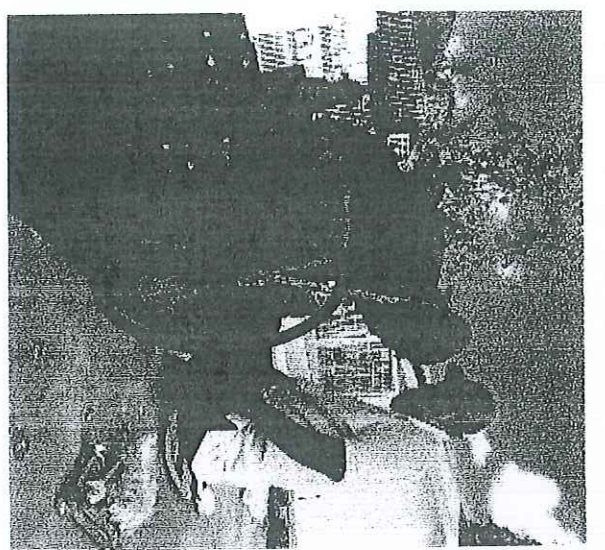
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

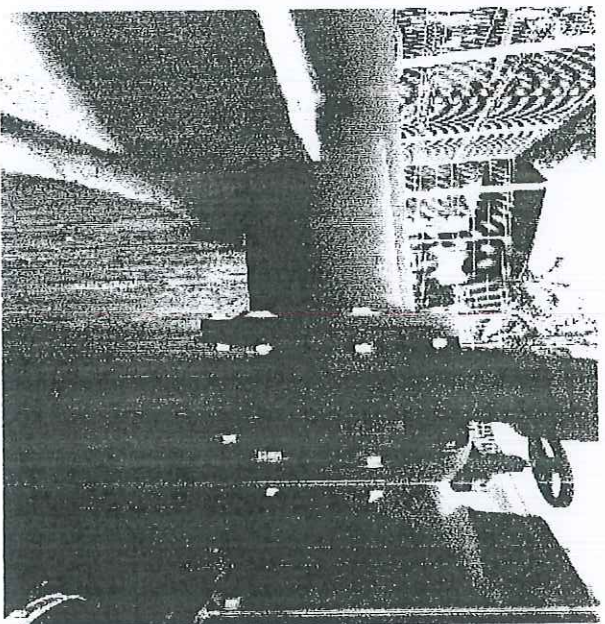
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE	CONCEPTO
8018 00 02	ARREGLO MECANICO BOMBA DE 20 H

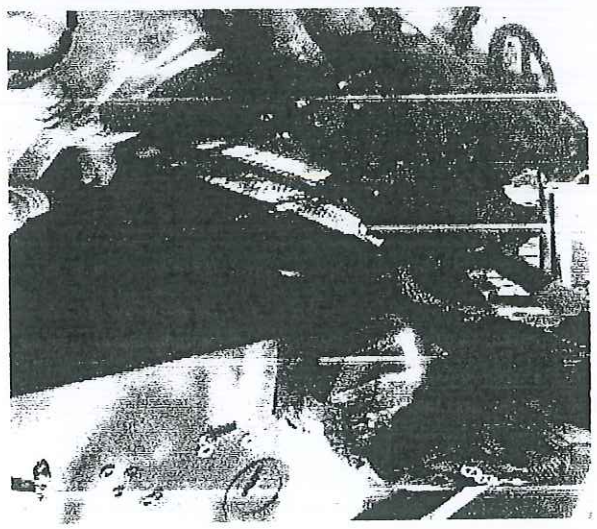
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON TUERCA Y ARANDELA DE PRESIÓN DE 5/8" x 3" (16 mm x 76 mm), INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANDEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFONSO GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 41 DE 110



PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

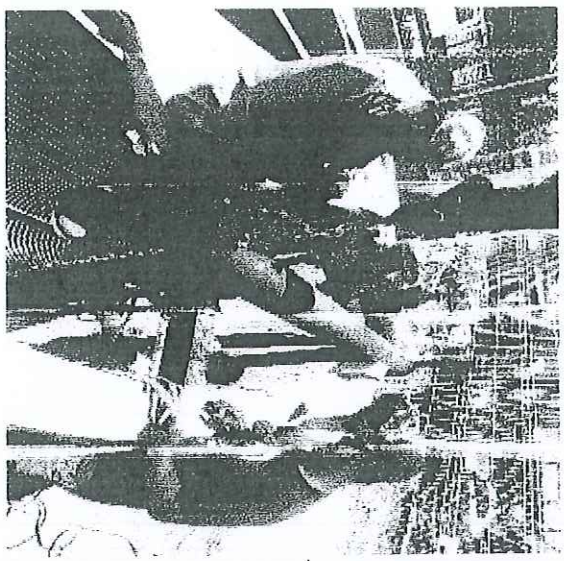
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB08022004A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

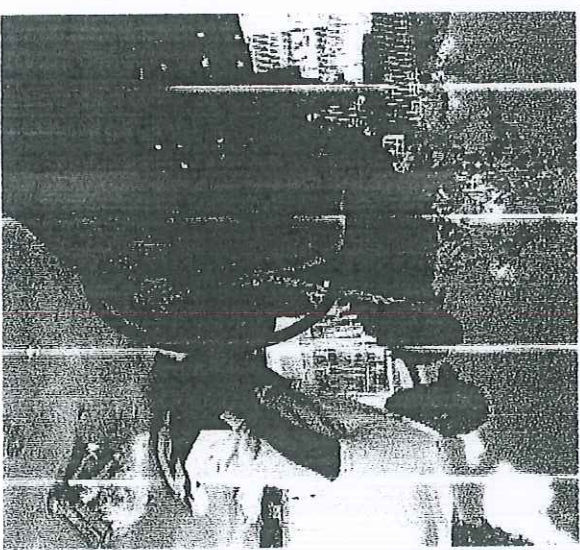
CONCEPTO

MANG ALT
P 4

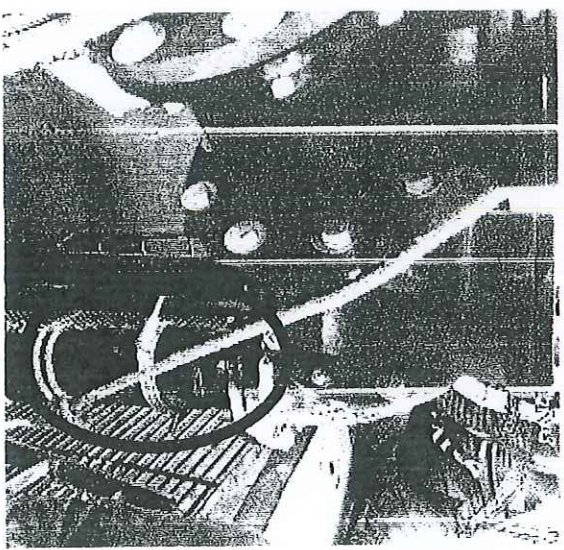
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE DESCARGA DE ALTA DURABILIDAD PARA ALTA PRESION DE HULE DE 102 MM (4") Ø (Manguera De Succión Verde), CON UNA LONGITUD DE 6.00 MTS. 2 ABRAZADERAS DE 4" CON TORNILLO (Abrazadera De Alta Presión Turbo De 4 Pulgadas), 1 CODDO CON ROSCA INTERIOR (hembra) DE DESCARGA DE ACERO GALVANIZADO DE 4" DE DIÁMETRO, 1 EMPAQUE DE PLOMO, ENCINTADO DE UNIONES, INCL.: MATERIALES PUESTOS EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD, PRUEBAS DE FUGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ANTONIO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

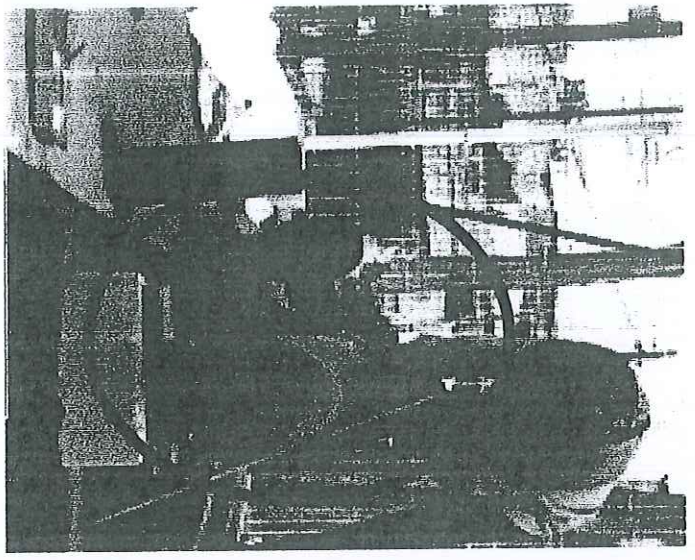
PAGINA 42 DE 110



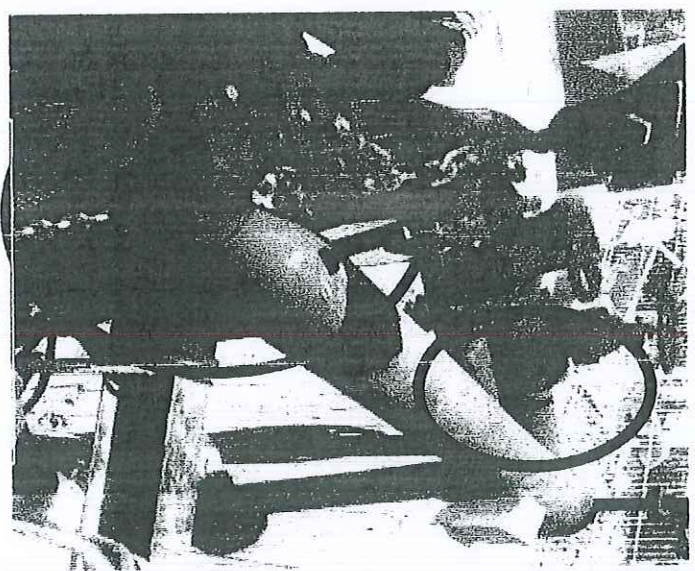
PROYECTO : 10036.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ
DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

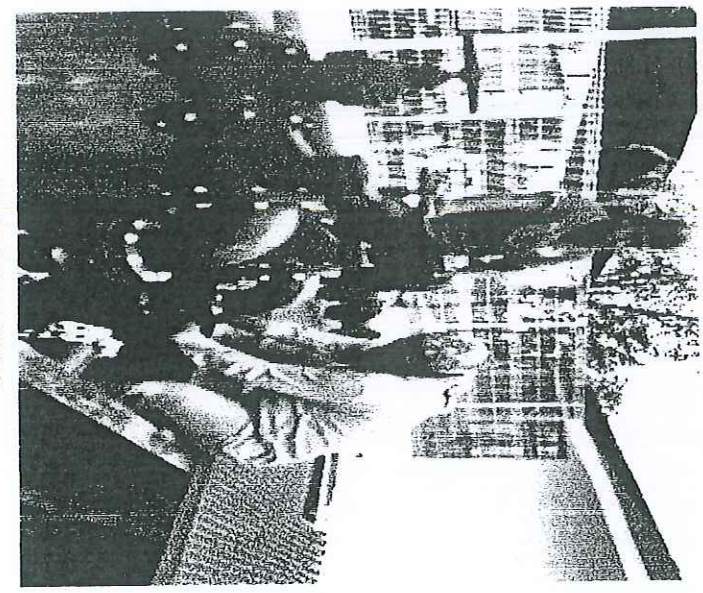
CLAVE	CONCEPTO
BRIDA ROSC 4	Suministro e instalación de piezas especiales de FIERRO FUNDIDO, de... BRIDA ROSCABLE DE FO.FO. DE: 102 mm (4") de Ø



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO NUÑEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DDOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRAFICO FINAL

PROYECTO : 10035 - CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.



PAGINA 43 DE 110

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO : RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: C'-O-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

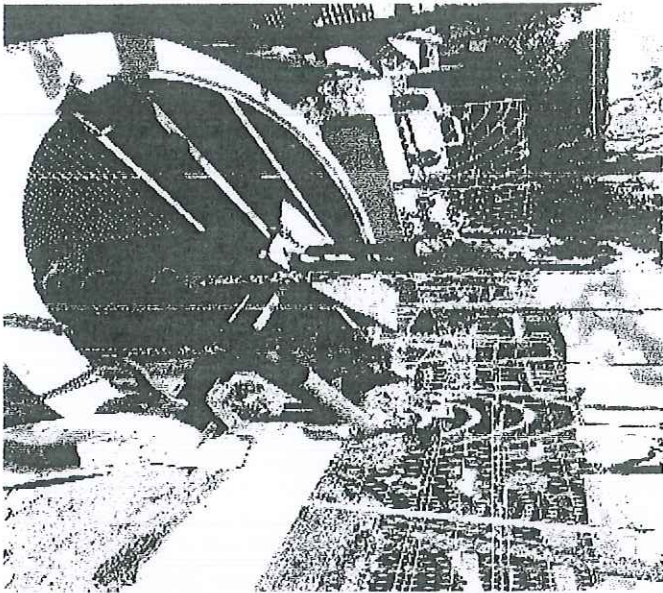
R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

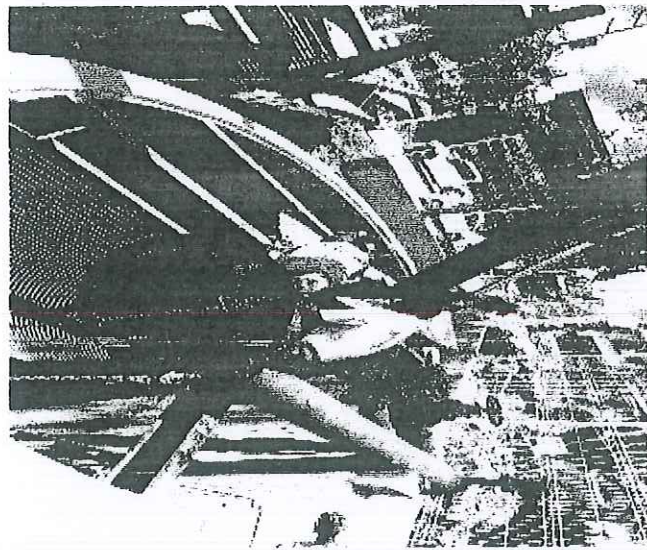
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, NO. INT. CASA 1, COL. JARDINES DE VILAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

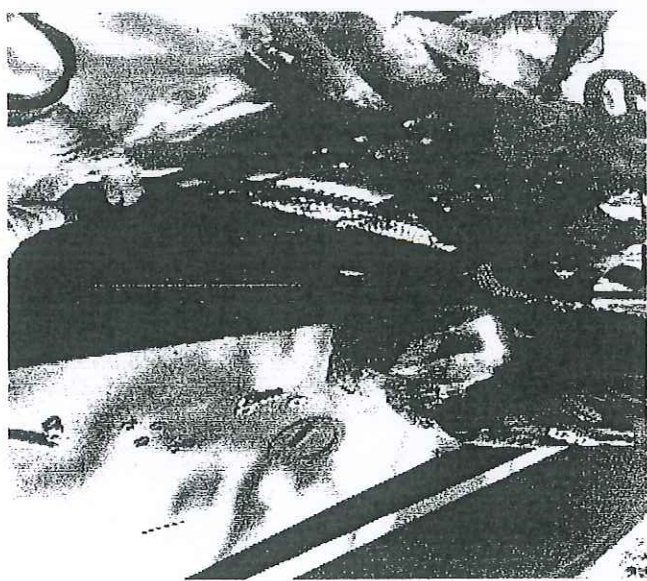
CLAVE	CONCEPTO
MANG GAL V 1/2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CADENA DE ACERO GALVANIZADA DE 1/2" POR INMERSIÓN TROPICALIZADAS INCL. MATERIALES PUESTOS EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANDEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALBERTO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

PAGINA 44 DE 110

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023



CONTRATISTA : GRUPO OBRADEX, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GOB080220Q4A

R.U.C.T.: SFP-RUC-01488

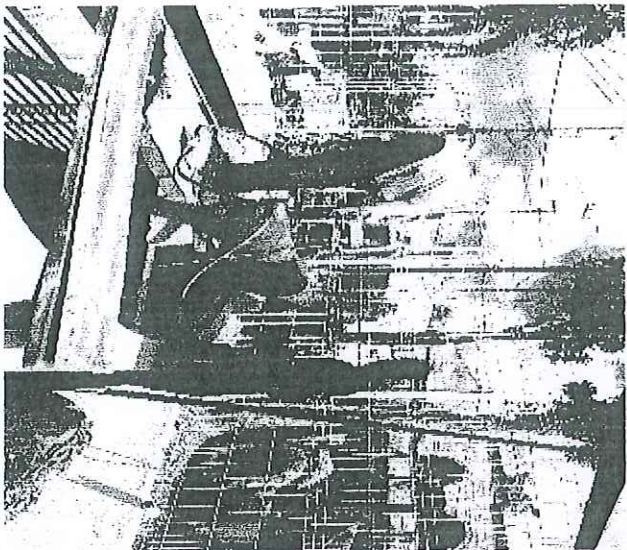
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

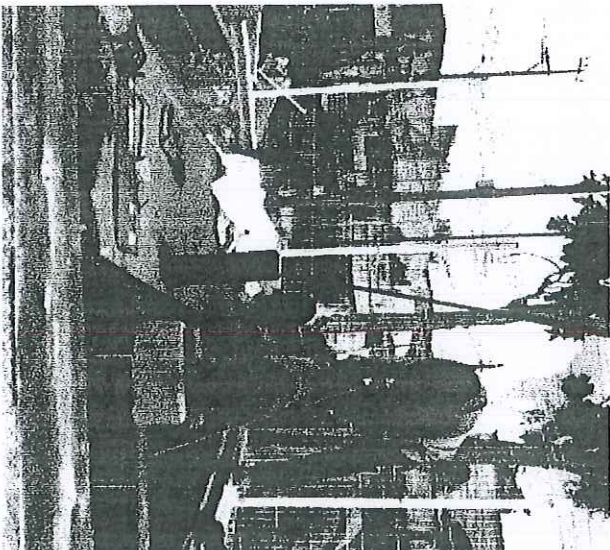
CONCEPTO

BOMBA DE 50 HP

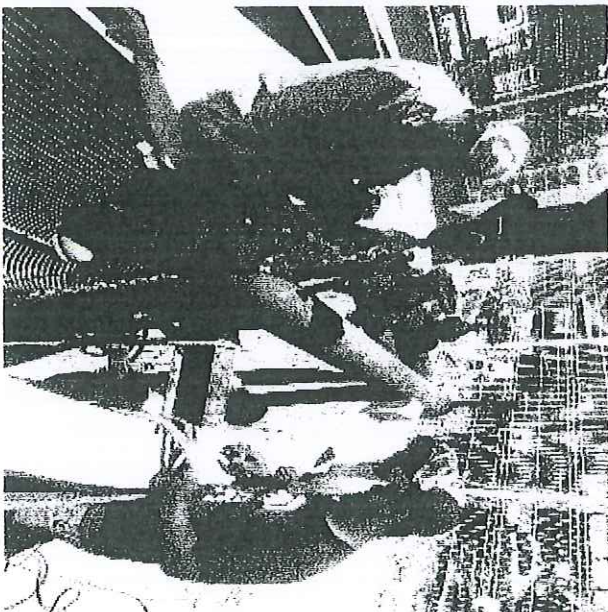
VALV SECC Suministro e Instalación de válvulas de seccionamiento tipo compuerta de: 150 mm. (6") de Ø. Incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO SÁENZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

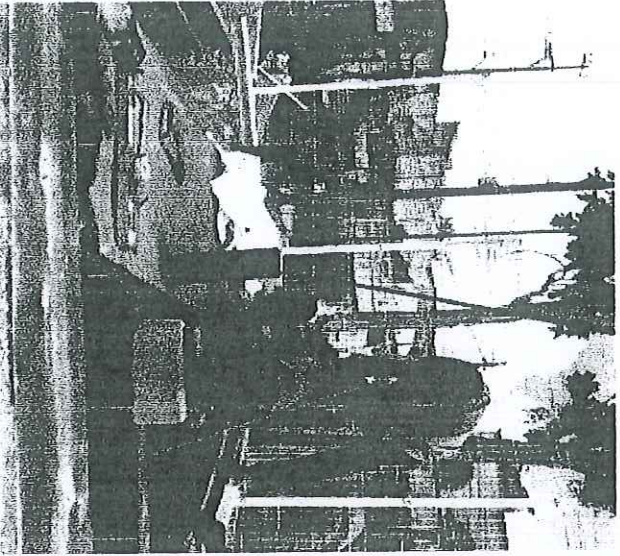
PROYECTO : 10035 - CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008 - DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



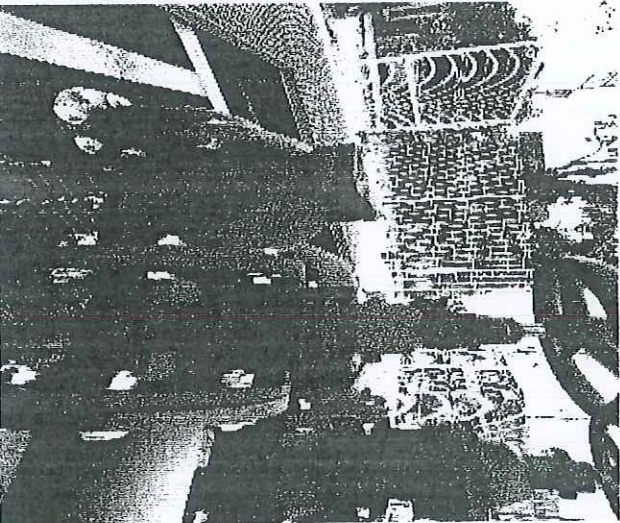
PAGINA 45 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRADEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-014488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

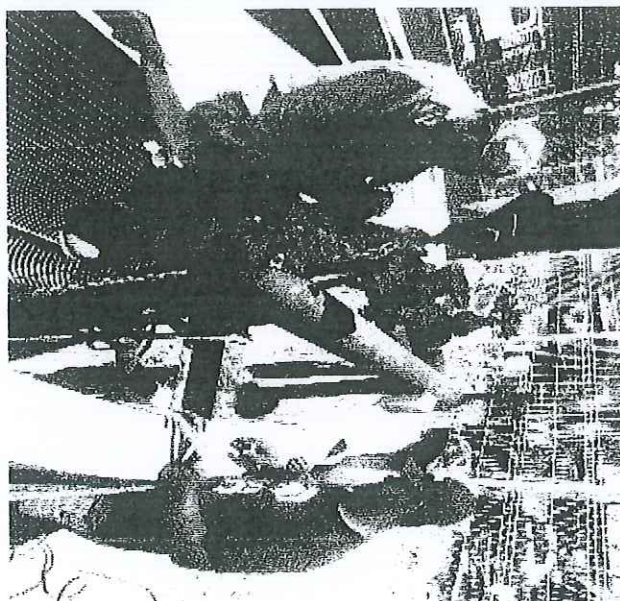
CLAVE	CONCEPTO
VALV CHECK	Suministro e Instalación de válvula de retención resiliente (check) 6" de 6" incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

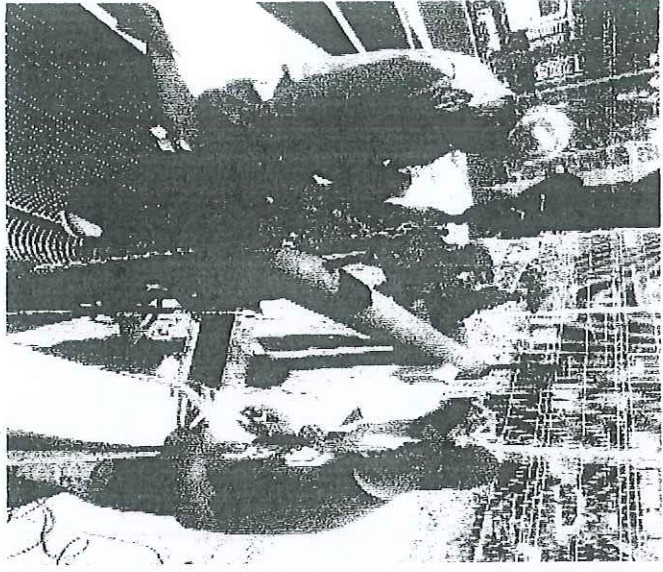
PAGINA 46 DE 110



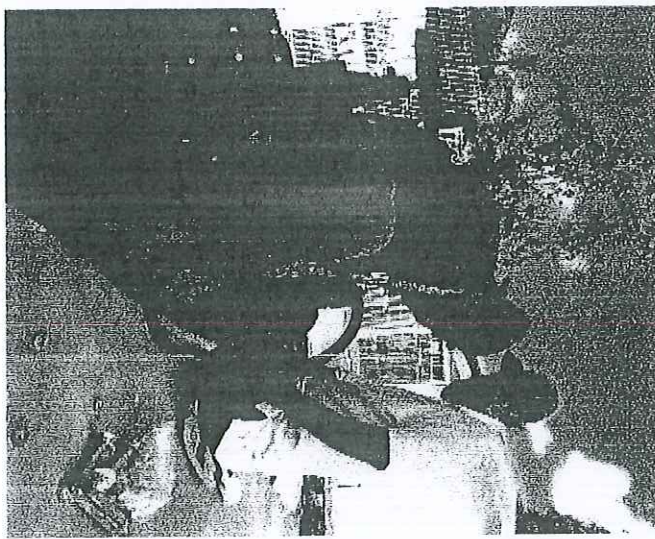
PROYECTO : 10035 - CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MUAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB08022004A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

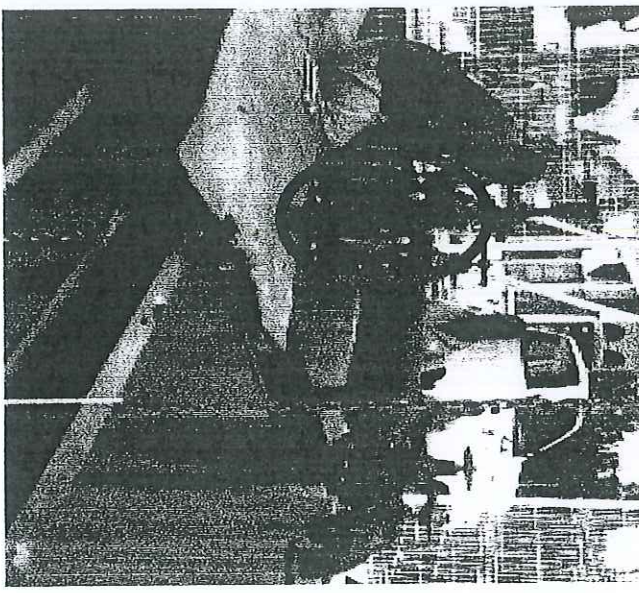
CLAVE	CONCEPTO
COD FOGO 90X6	Suministro e instalación de piezas especiales de FIERRO FUNDIDO, de Codo de Fo.Fo. De 90° Con brida De: 100 mm (4") de Ø incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:
ING. CARLOS ANDRÉS NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:
ING. JOSE ALBERTO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRAFICO FINAL



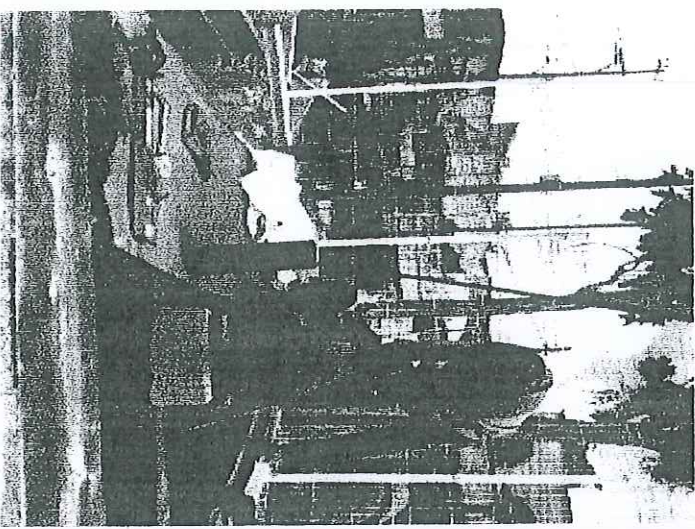
PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

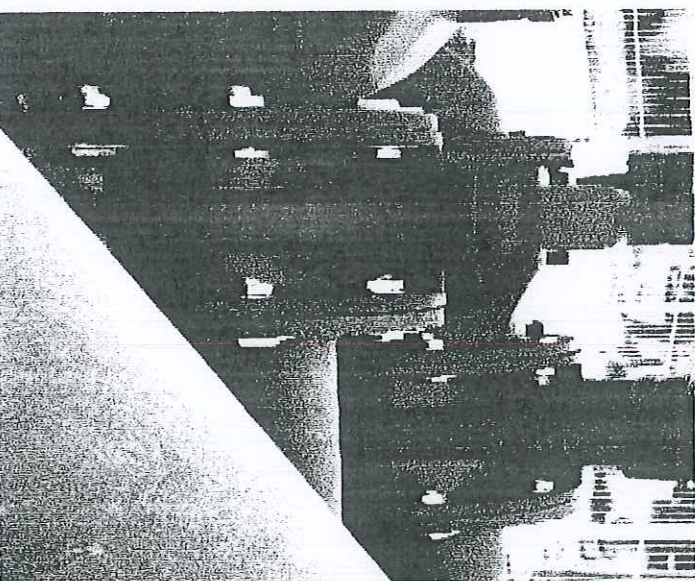
CLAVE

CONCEPTO

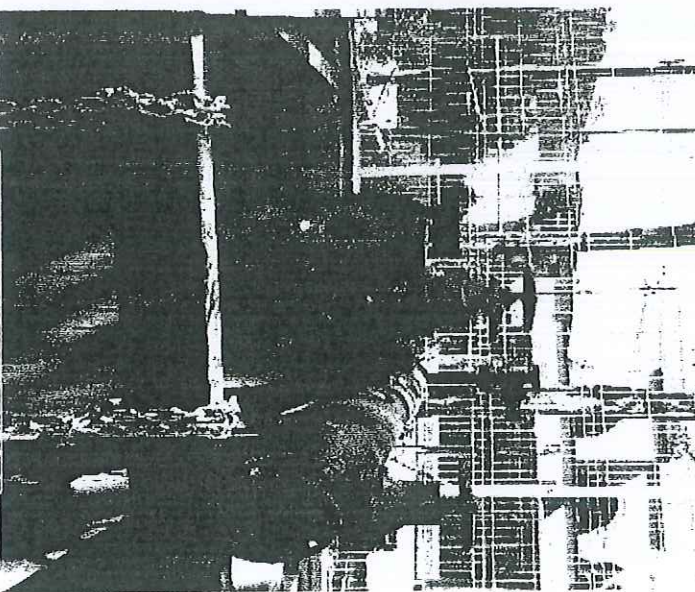
EMPPL-150
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE PLOMO DE 6" (150 mm) DE Ø. INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS ANGELO MARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ANTONIO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCION DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ



PAGINA 48 DE 110

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, NO. INT. CASA 1, COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

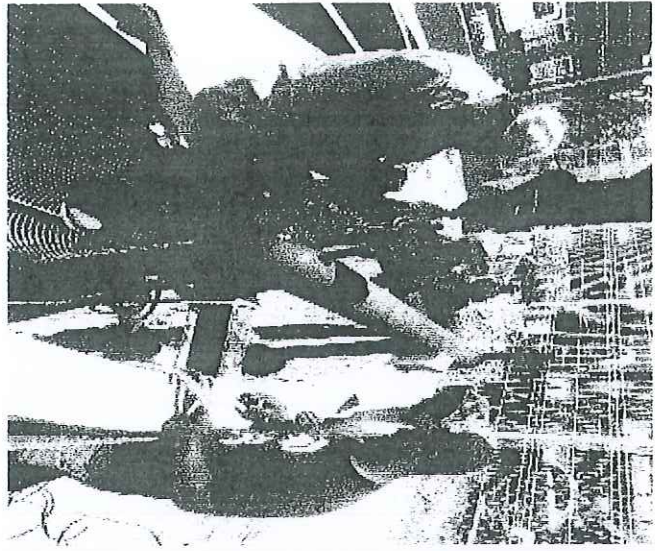
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

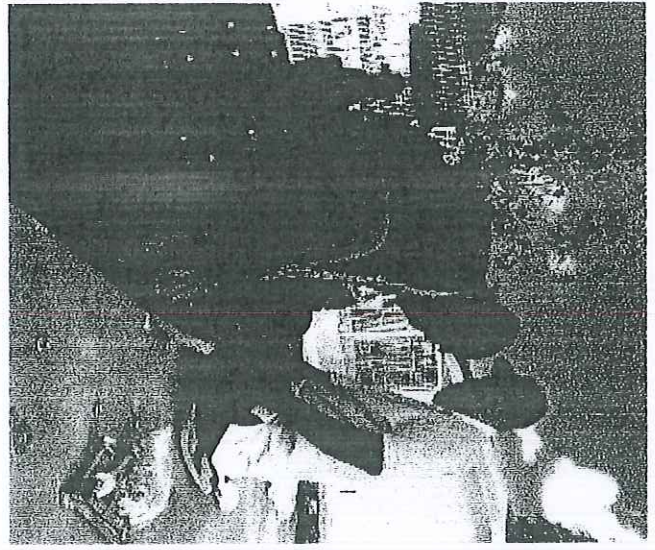
CONCEPTO

8018 00 03

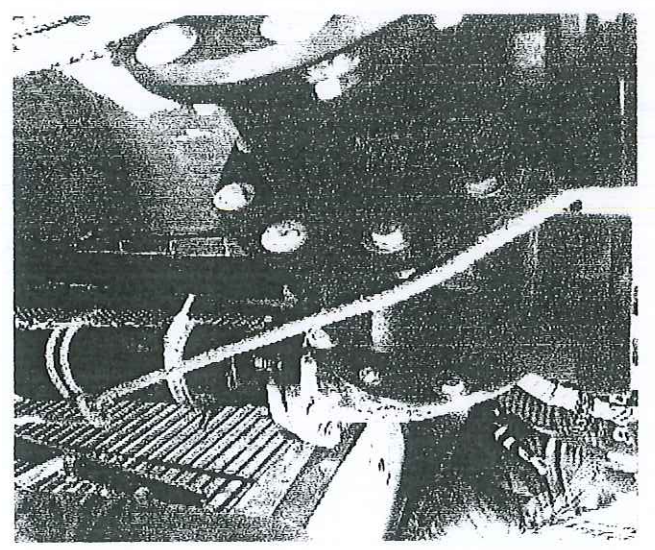
SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON TUERCA Y ARANDELA DE PRESION DE 3/4" x 3 1/2" (19 mm x 89 mm), INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ



PAGINA 49 DE 110

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1, COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

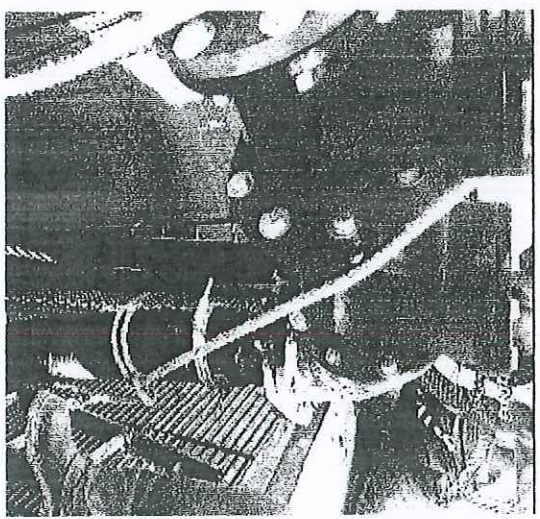
CONCEPTO

MANG ALT
P 6

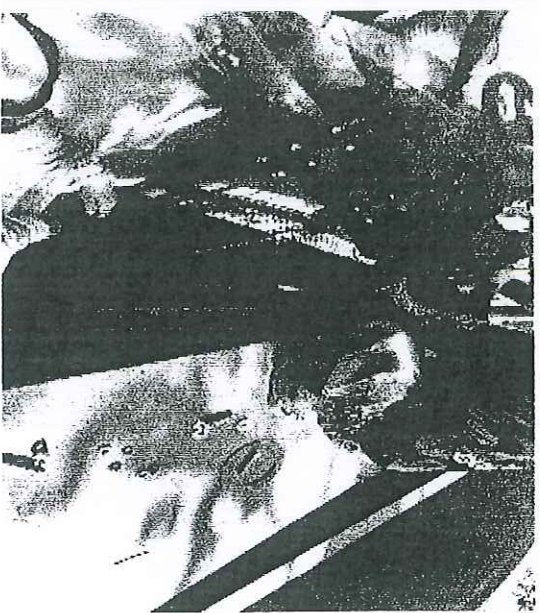
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE DESCARGA DE ALTA DURABILIDAD PARA ALTA PRESION DE HULE DE 150 MM (6") Ø (Manguera De Succión Verde), CONUNA LONGITUD DE 6.00 MTS. 2 ABRAZADERAS DE 6" CON TORNILLO (Abrazadera De Alta Presión Turbo De 6 Pulgadas), 1 CODO CON ROSCA INTERIOR (hembra) DE DESCARGA DE ACERO GALVANIZADO DE 6" DE DIÁMETRO. 1 EMPAQUE DE PLOMO, ENCINTADO DE UNIONES. INCL.: MATERIALES PUESTOS EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD, PRUEBAS DE FUGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE AFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 50 DE 110



PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB08022004A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

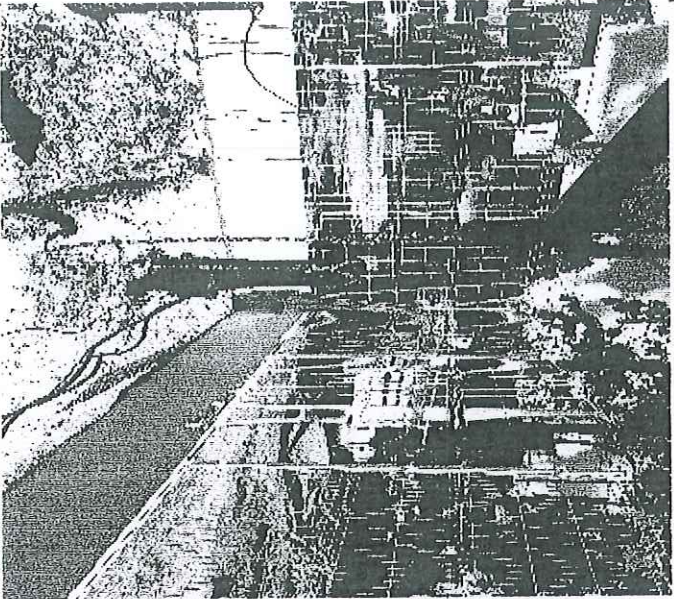
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

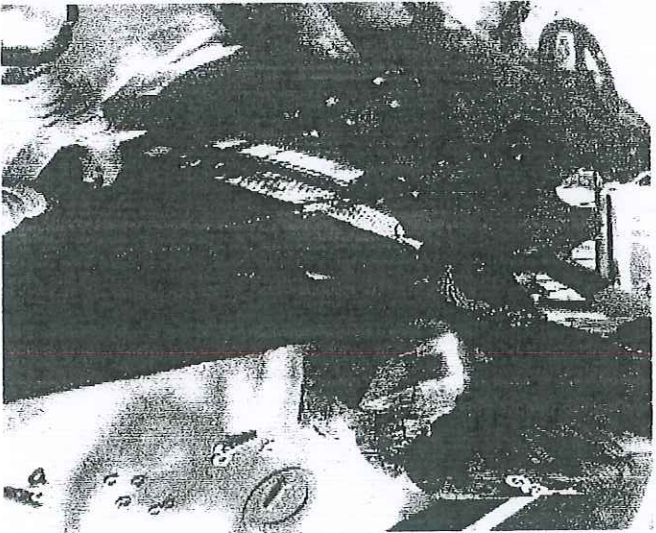
CONCEPTO

BRIDA
ROSC 6

Suministro e instalación de piezas especiales de FIERRO FUNDIDO, de... BRIDA ROSCABLE DE FO.FO. DE: 102 mm (4") de Ø



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

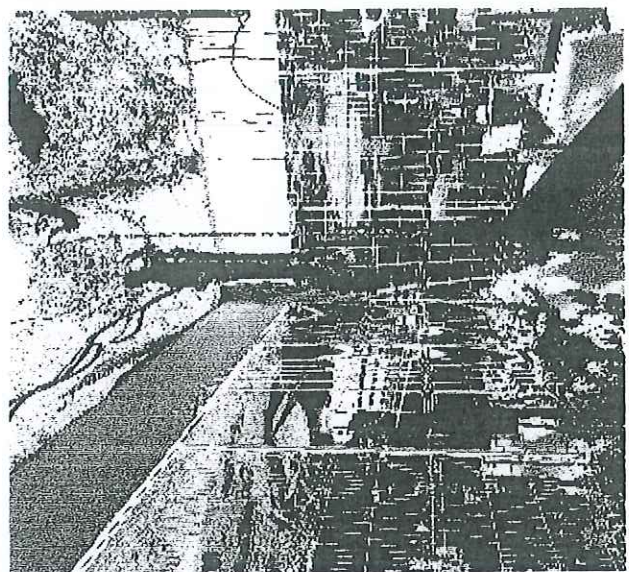
PAGINA 51 DE 110



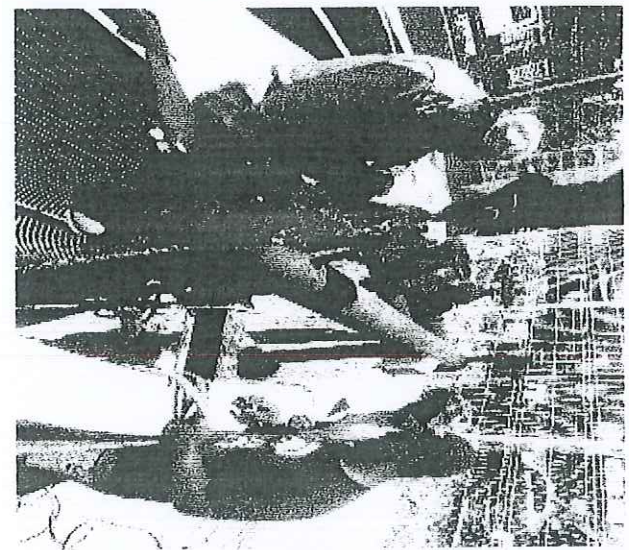
PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

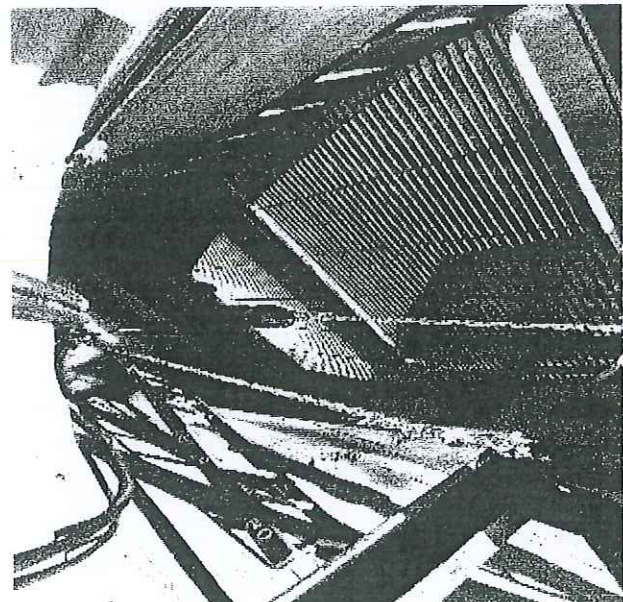
CLAVE	CONCEPTO
MANG GALV 1/2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CADENA DE ACERO GALVANIZADA DE 1/2" POR INMERSIÓN TROPICALIZADAS INCL.: MATERIALES PUESTOS EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANDEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 52 DE 110



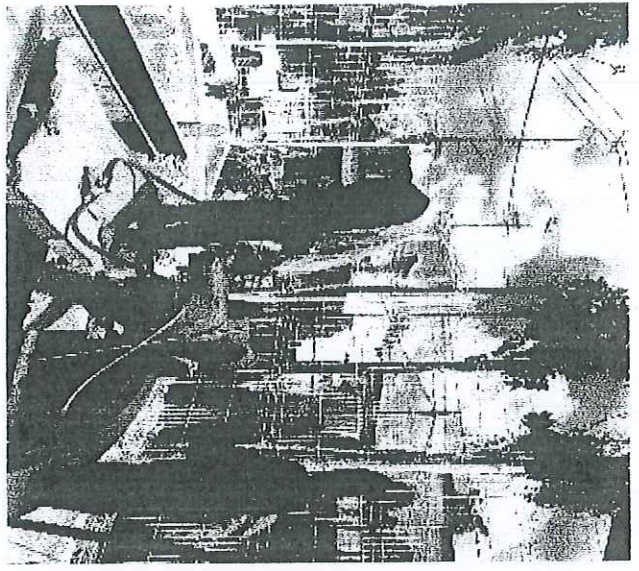
PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB08022004A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108. No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

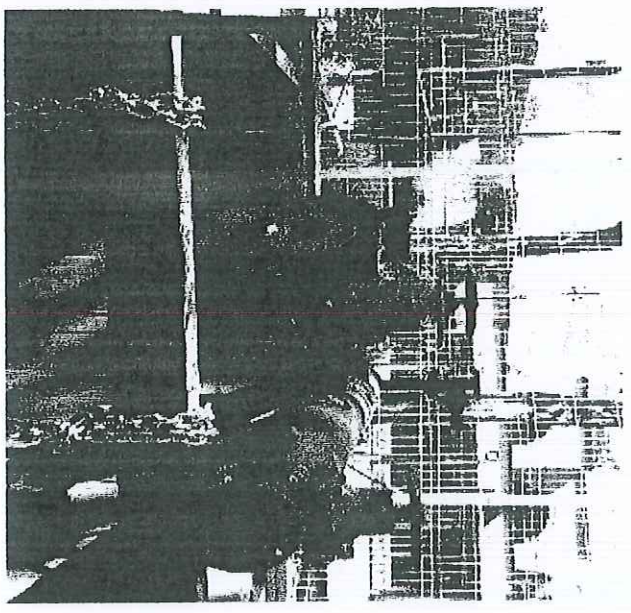
CLAVE: VALV SECC 3" de obra y prueba.

ARREGLO (MANIFU. PRINCIPAL)

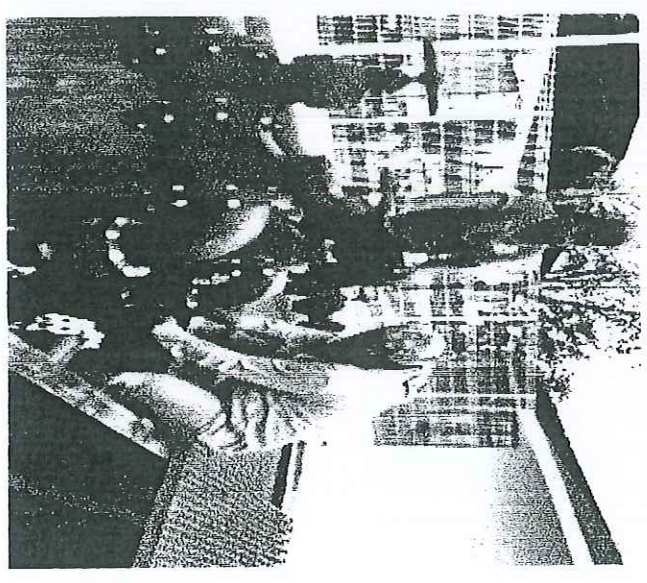
Suministro e Instalación de válvulas de seccionamiento tipo compuerta de: 76 mm. (3") de Ø. incluye: presentación, colocación, revisión, mano



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRAFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCION DE CARGAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

PAGINA 53 DE 110



LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB08022004A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

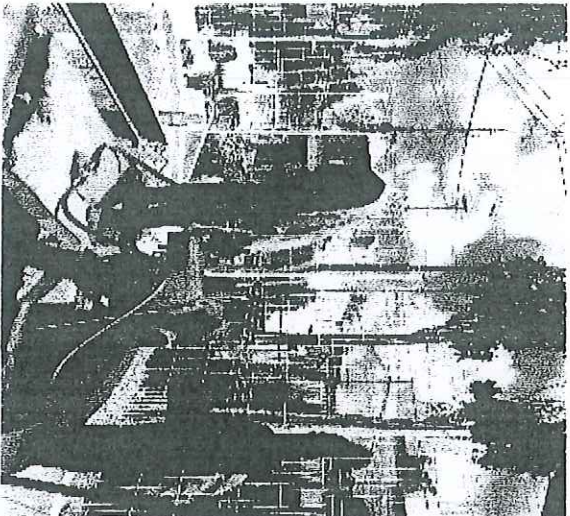
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

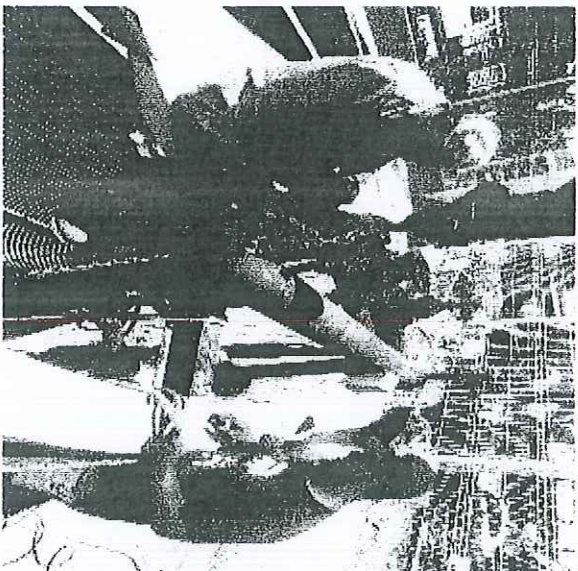
CONCEPTO

P-2176 01

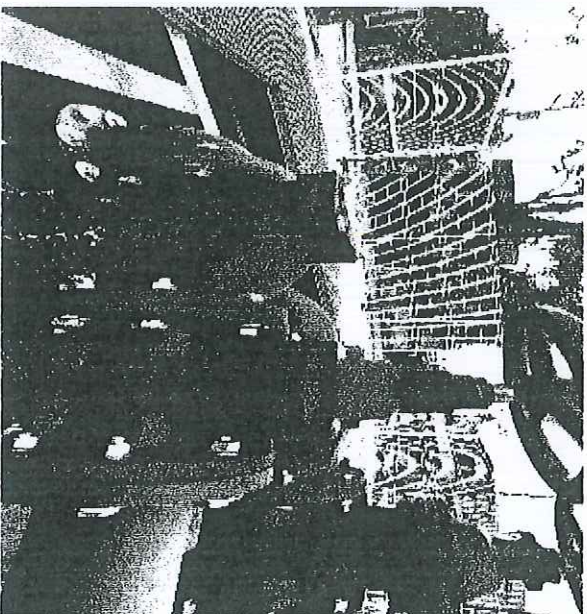
Suministro e Instalación de Válvula de control modelo W-30 o similar calidad, reductora de presión de cuerpo simétrico tipo wier de hierro dúctil y diafragma elíptico de EPDM, muelle de acero inoxidable SAE 302, Asiento del resorte de Acero Inoxidable SAE 316, Revestimiento epoxi adherido por fusión FBE bajo la norma DIN 30677-2. Máxima presión de trabajo de 16 bar y mínima de 0.40 bar. Rango de temperatura del agua de 5° a 60°C. Válvula certificada NSF. Bridas ANSI 150., incluye: presentación, colocación, revisión y mano de obra, de: 75 mm. (3") de Ø.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ



PAGINA 54 DE 110

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

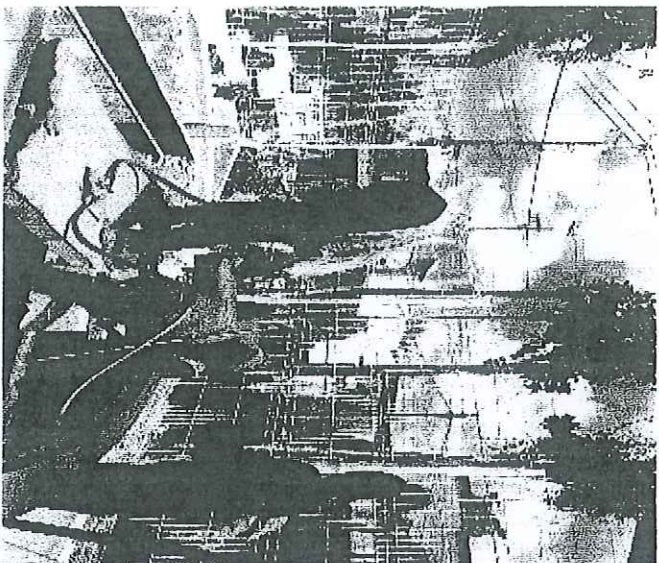
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

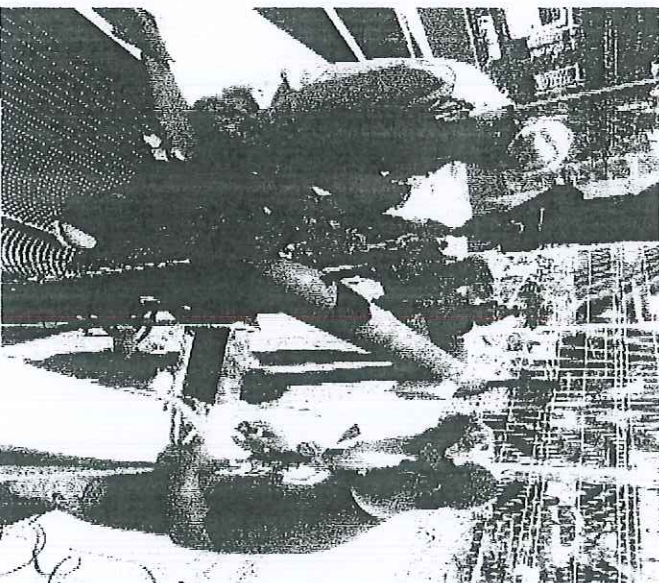
CLAVE

CONCEPTO

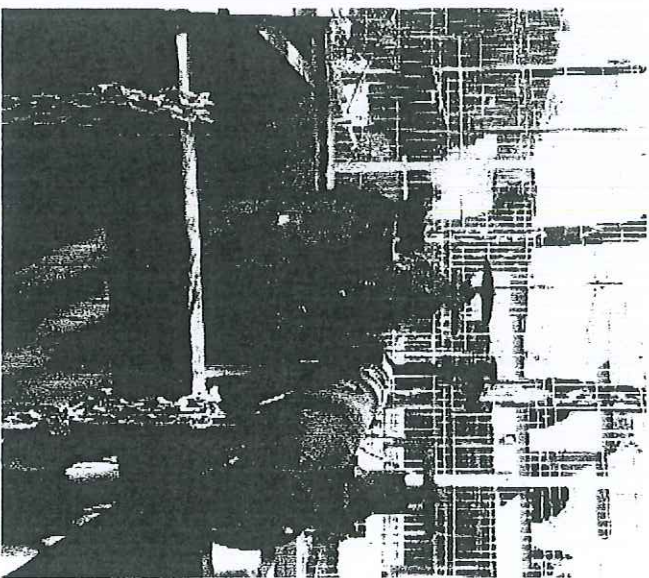
2160 00 04 Suministro e Instalación de válvulas de seccionamiento tipo compuerta de: 51 mm. (2") de Ø. incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MARCEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE PEDRO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

PAGINA 56 DE 110

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ



TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2013

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBFADEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

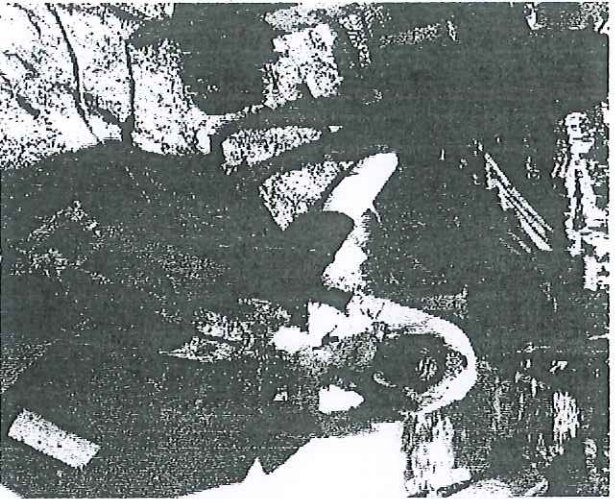
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO, C.P. 86017

CLAVE

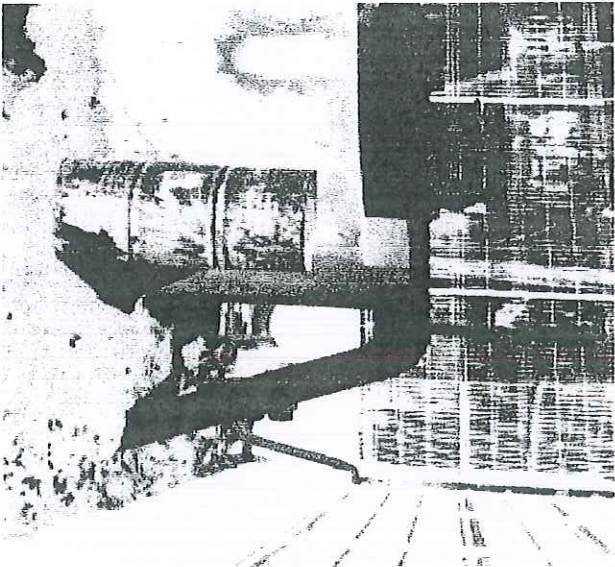
CONCEPTO

C.21.1.30

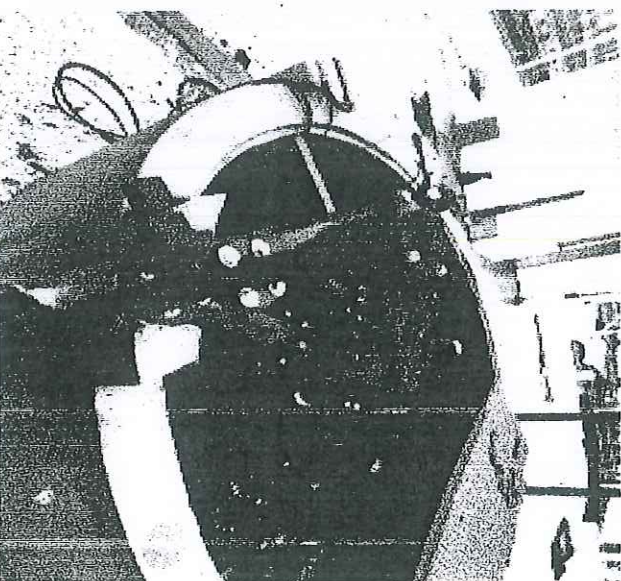
Suministro e instalación de valvula de admisión y expulsión de aire de 2" de diametro. incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSÉ ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALEUM FOTOGRAFICO FINAL

PAGINA 56 DE 110



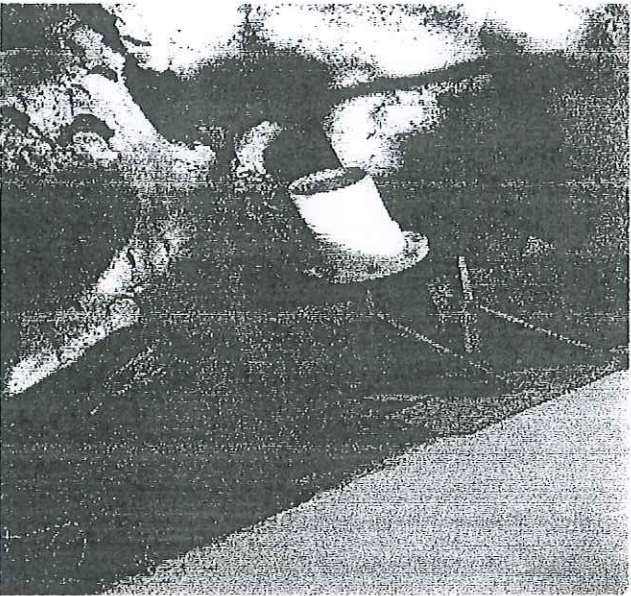
PROYECTO : 10035 - CONSTRUCCIÓN DE CARGAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: C/O-OP-MUAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C.: GOB08022004A
R.U.C.T.: SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

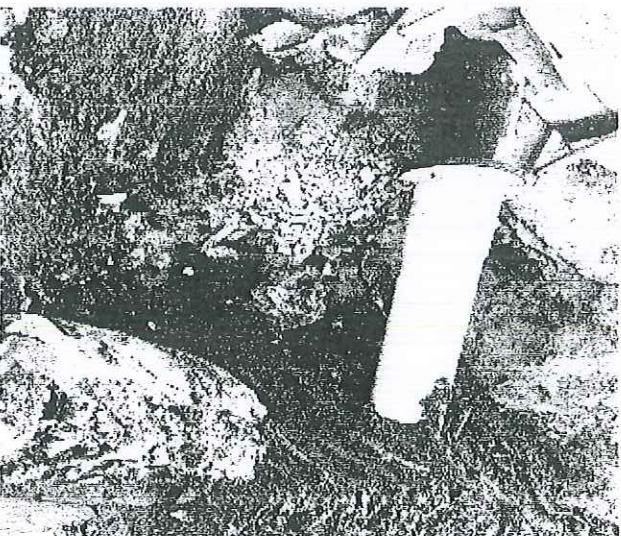
CLAVE

CONCEPTO

8020 00 05 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE NEOPRENO PARA PIEZAS ESPECIALES, DE: 150 mm (6") de Ø incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSÉ ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DDOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 57 DE 110



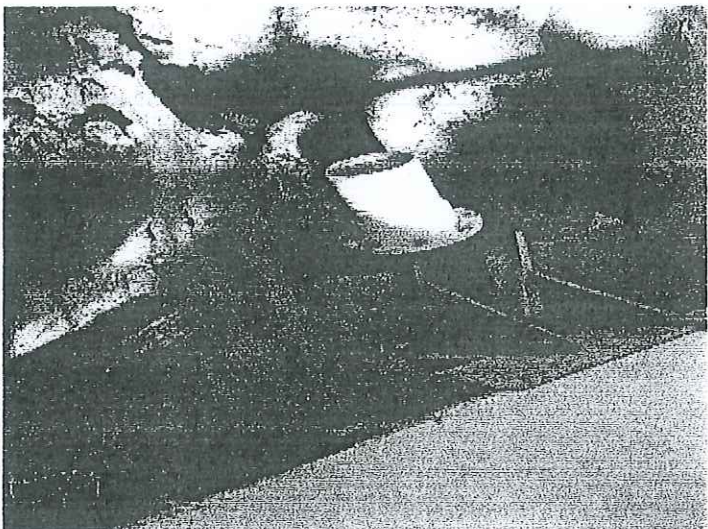
PROYECTO : 10035 - CONSTRUCCIÓN DE CARGAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001 - CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008 - DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C.: GOB08022004A
R.U.C.T.: SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

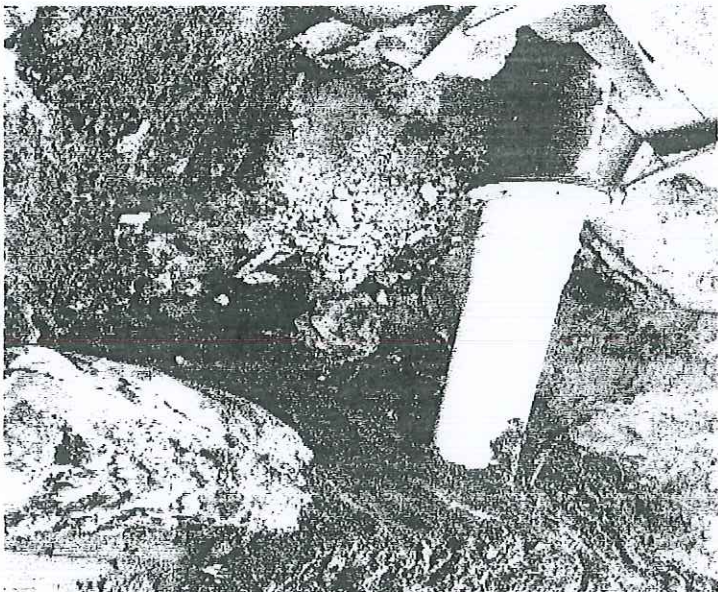
CLAVE

CONCEPTO

P-8055 A A6 Suministro e instalación de piezas especiales de PVC 06 HIDRÁULICA, de... EXTREMIDAD CAMPANA C/CAMPANA DE: 150 mm (6") de Ø
incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FIRMULO:

ING. CARLOS MANUEL NAVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSÉ ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

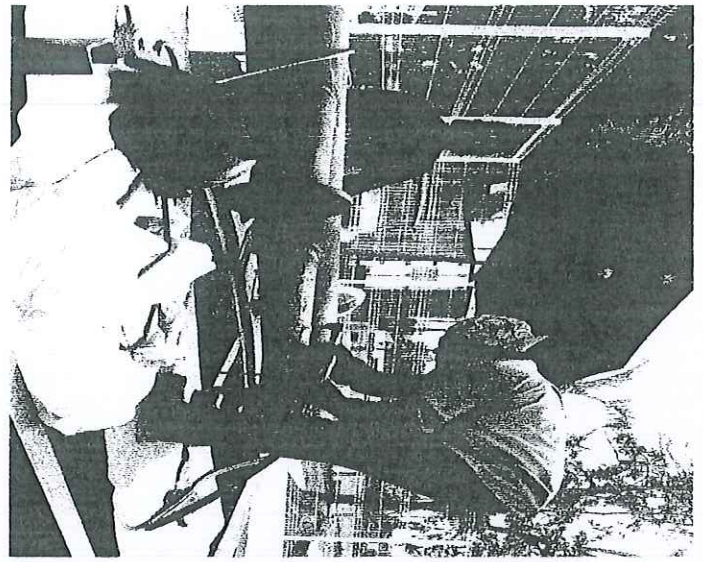
ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL



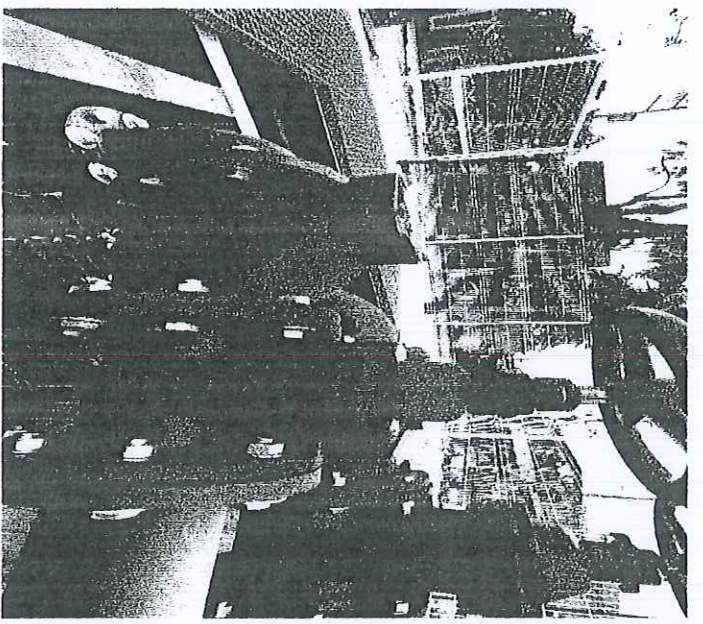
PROYECTO : 10036 - CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MUAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB08022004/A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

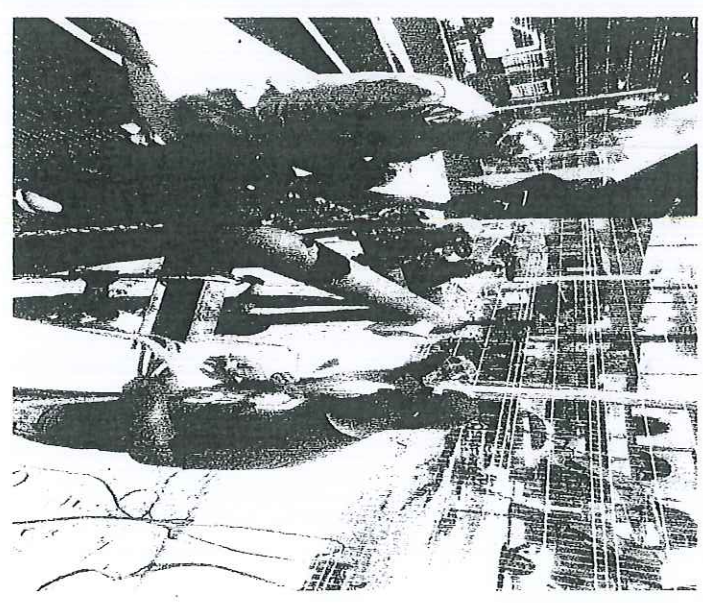
CLAVE	CONCEPTO
EMPLL-051	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE PLOMO DE 2" (51 mm) DE Ø, INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 59 DE 110



OBRAMEX S.A. DE C.V.

PROYECTO : 10035 - CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008 - DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

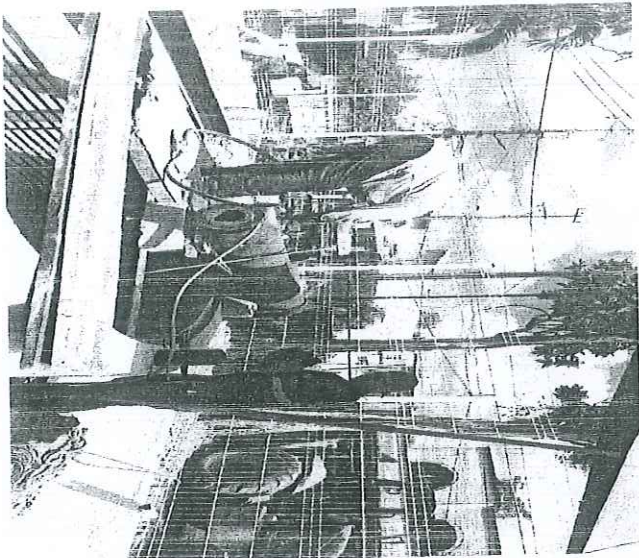
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. - C.P. 86027

CLAVE

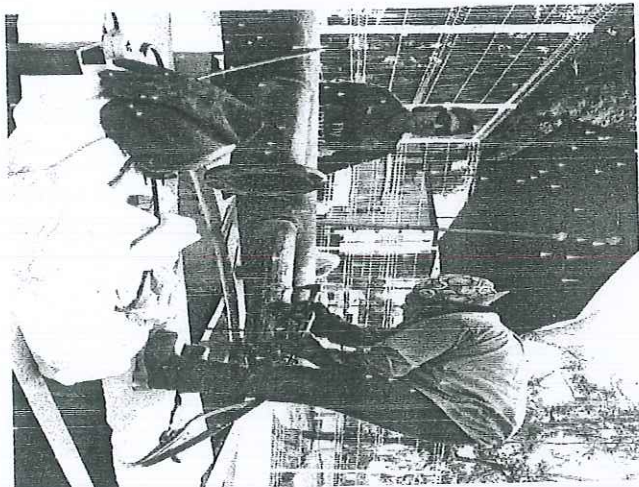
CONCEPTO

EMPPL-076

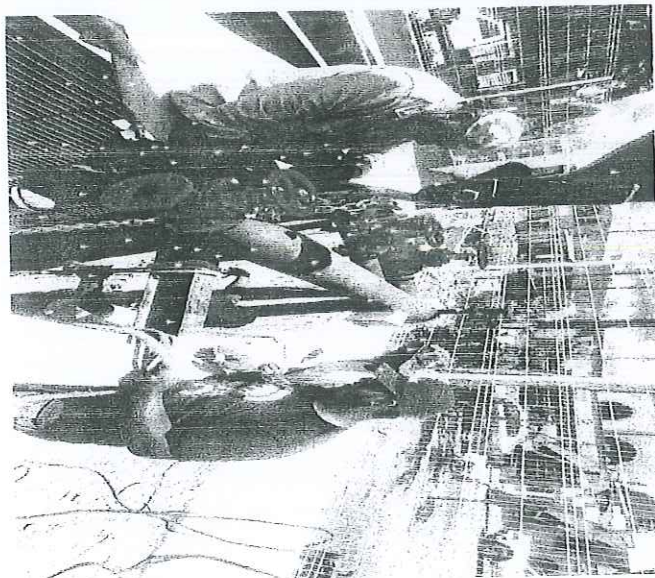
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE PLOMO DE 3" (76 mm) DE Ø. INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO SIMENNEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10036 - CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

PAGINA 60 DE 110

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MUAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GOB080220Q4A

R.U.C.T.: SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1, COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

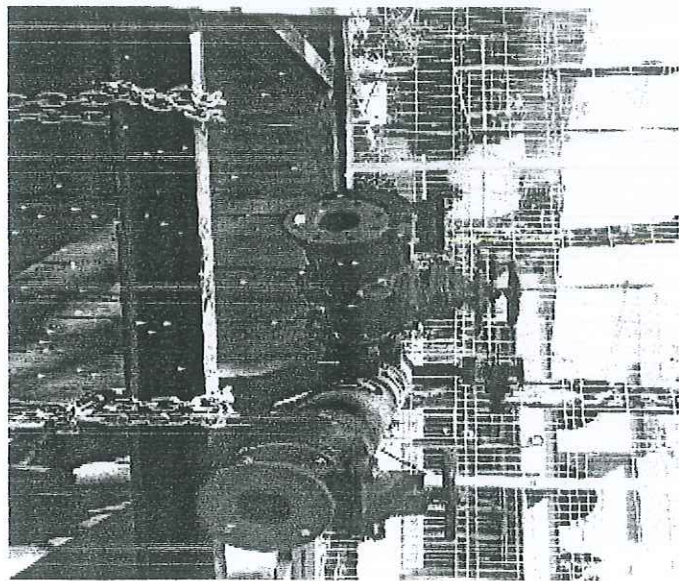
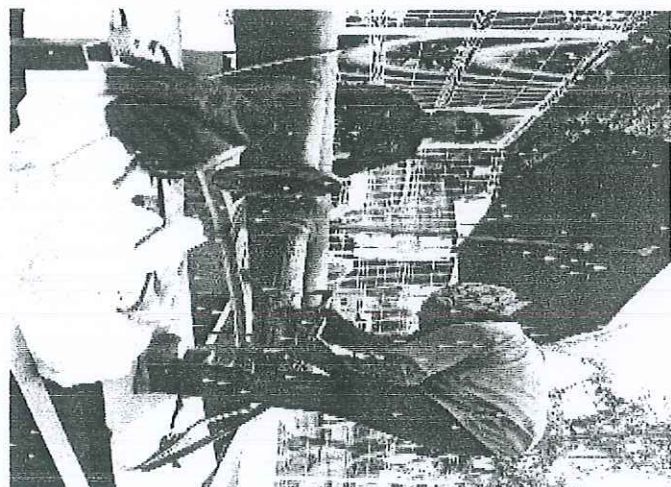
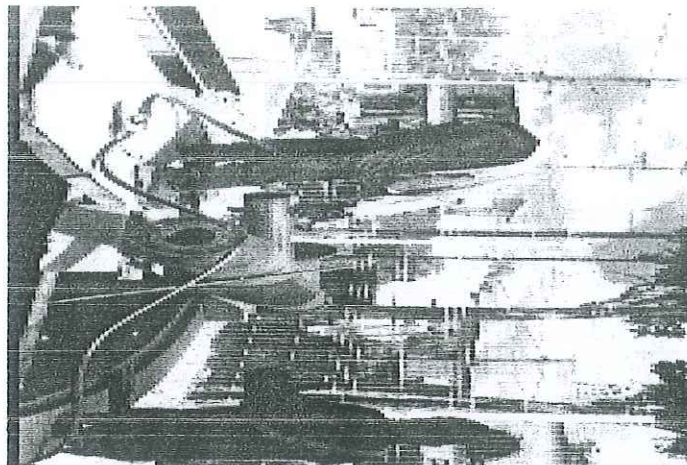
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

CONCEPTO

YEE DE AC
67/4

Formación hechiza (doble "Y") de acero al carbón Cead. 40 de 152.6 mm (6") de ϕ y 2,000 mm de long. con 1 salida lateral bridada de 45° x 101.6 mm (4") ϕ de 200 mm de longitud y 1 salida lateral bridada de 45° x 152 mm (6") ϕ de 200 mm de longitud. Incluye: bridas de acero al carbón para sus extremos, 3 cordones de soldadura E-7018-1/8, cortes, biselado, suministro, colocación, mano de obra, equipo, herramienta menor, equipo de seguridad y pruebas.



ANTES

DURANTE

DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL-NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 61 DE 110

PROYECTO : 10035 - CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001 - CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008 - DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

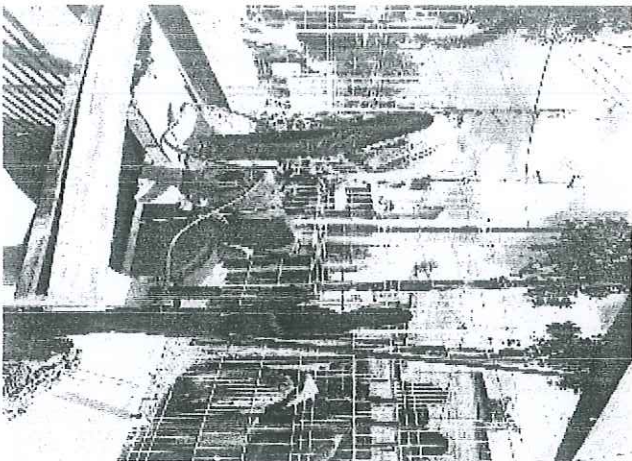
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

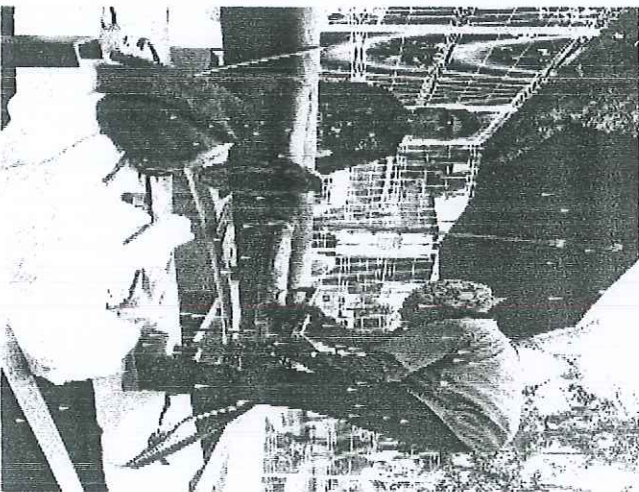
CONCEPTO

CARRIET AC
4"

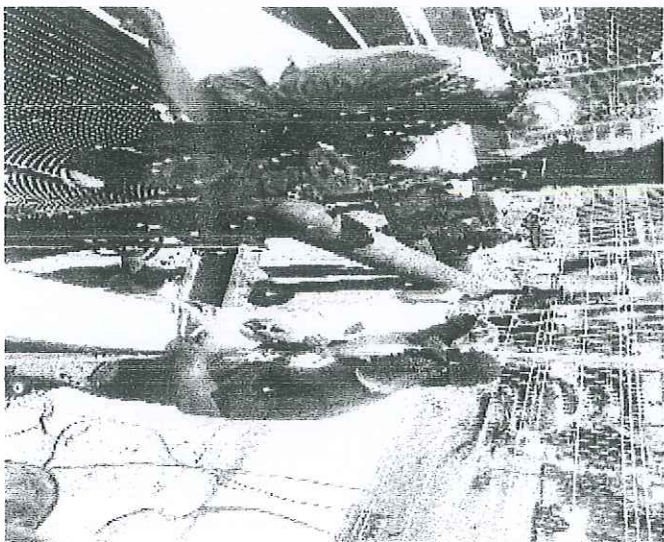
Formación hechiza de carrete bridado de acero al carbón de 6" cad. 40 de 2000 mm de longitud. Incluye: bridas de acero al carbón para sus extremos, 3 cordones de soldadura E-7018-1/8, cortes, biselado, suministro, colocación, mano de obra, equipo, herramienta menor, equipo de seguridad y pruebas.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ANTONIO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10036 - CONSTRUCCION DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ



PAGINA 62 DE 110

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

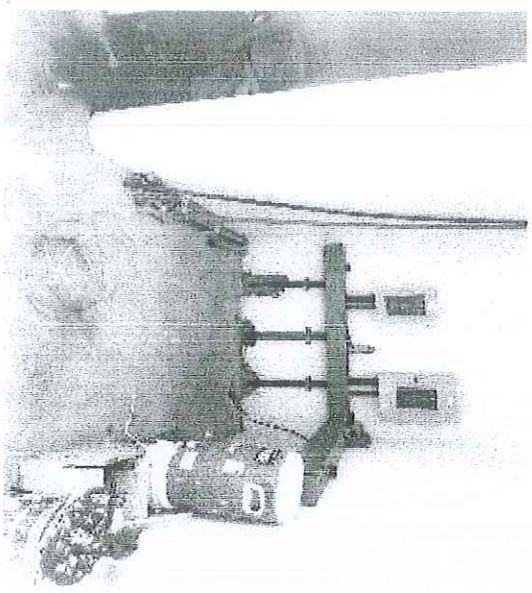
CLAVE

CONCEPTO

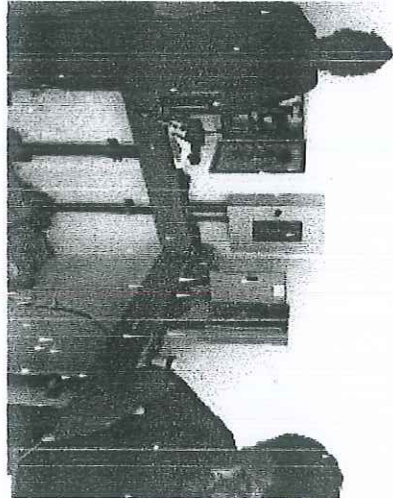
EQUIPO DE BOMBEO

TAB 50 HP

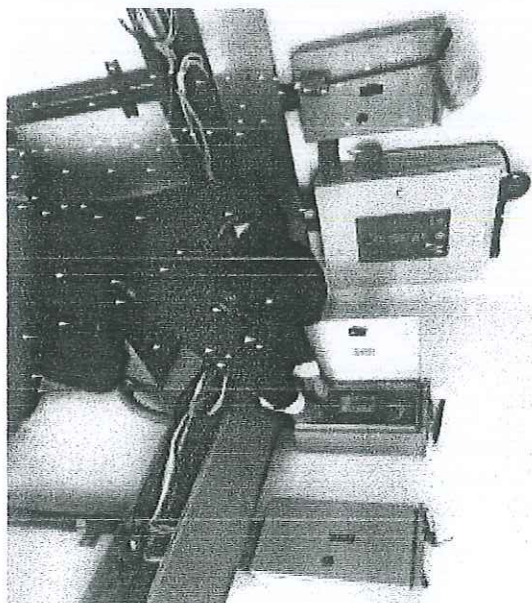
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE Tablero de control simplex para operar manual - automático de una bomba de 50 HP por niveles empleadas en el vaciado de cárcamos, compuesto por una combinación de interruptor termomagnético con arrancador de arranque suave para 50 HP, 220 VCA, 3 F, 60 hz con sensores de humedad y temperatura, dos luces piloto para indicar bomba en operación, un módulo de control electrónico, tabilla de conexiones. Todo montado en un gabinete metálico NEMA 2. Incluye interruptores de nivel tipo microswitch. INCLUYE: MATERIAL, FIACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARES MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALBERTO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRAFICO FINAL

PROYECTO : 10036 - CONSTRUCCION DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.



PAGINA 63 DE 110

LOCALIDAD: 0001 - CD. JALPA DE MENDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008 - DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

CONCEPTO

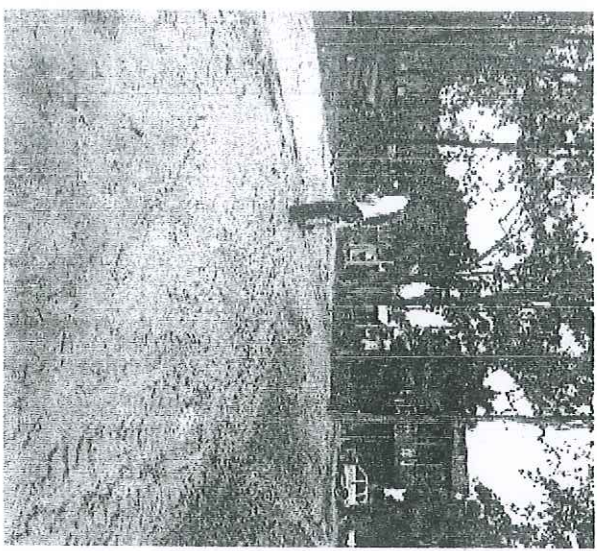
CASETA DE OPERACION

Preliminares

Cimentación

EXC-M1.00
B

Excavación a mano para zanjas en material común del lugar zona "b" en seco de 0.00 hasta 1.00 mt de profundidad.



ANTES

DURANTE

DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

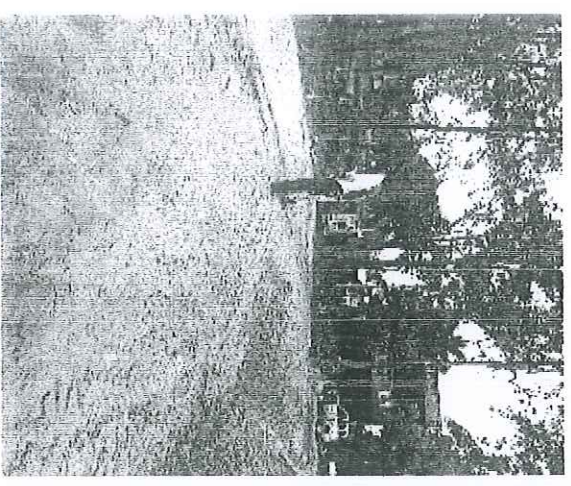
PÁGINA 64 DE 110



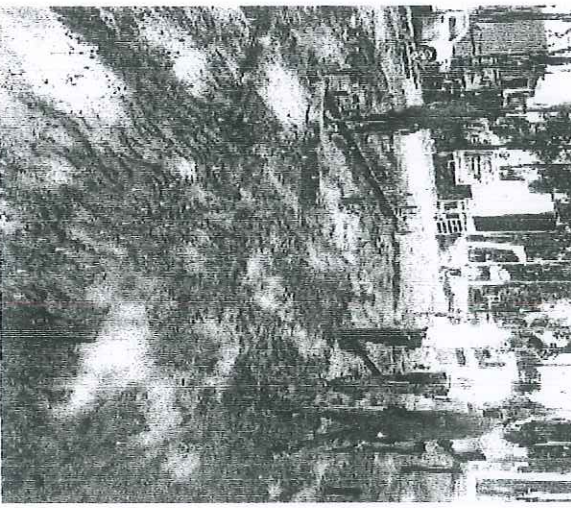
PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MUAL-DOOTSM-012-2023
DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
ÁREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

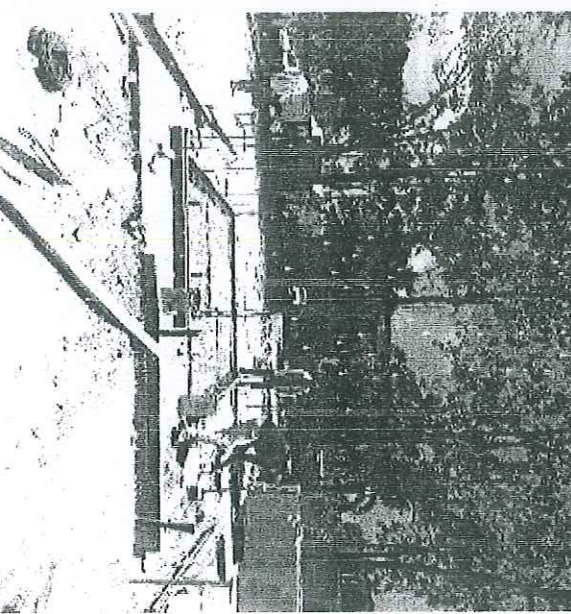
CLAVE	CONCEPTO
ARM1 15X30	Suministro, habilitado y colocación de armadura electrosoldada prefabricada para Castillo K-1, tipo armex electrosoldado con sección 15X30-4 cal. 1/4" de varillas longitudinales corrugadas grado 60 y por estribos lisos grado 50 incl. Suministro, cortes, habilitado, armado, traslapes, ganchos, desperdicios, materiales, mano de obra, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ANTONIO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

PAGINA 65 DE 110

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108. No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

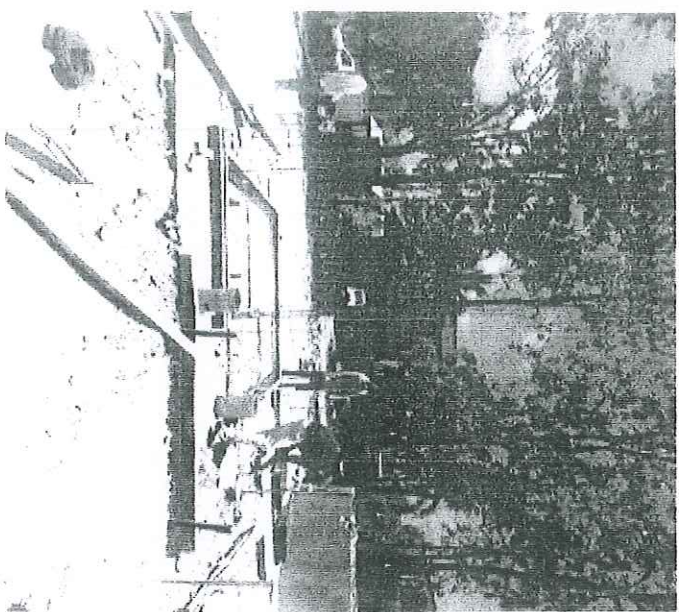
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

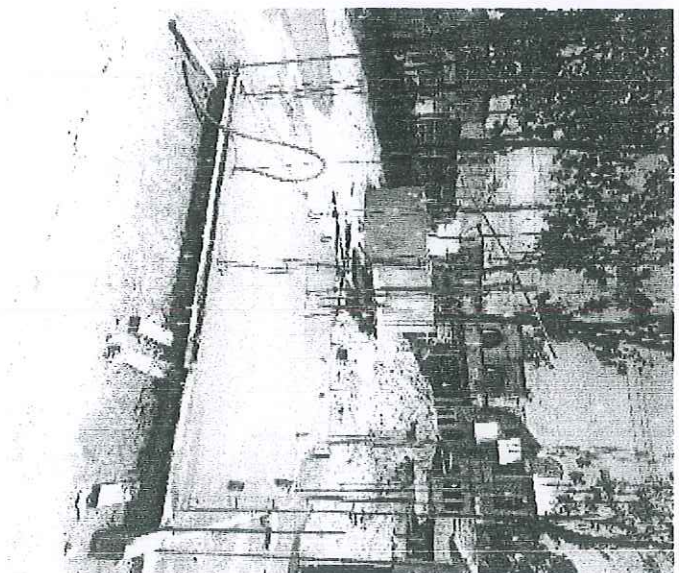
CONCEPTO

4080 00 1

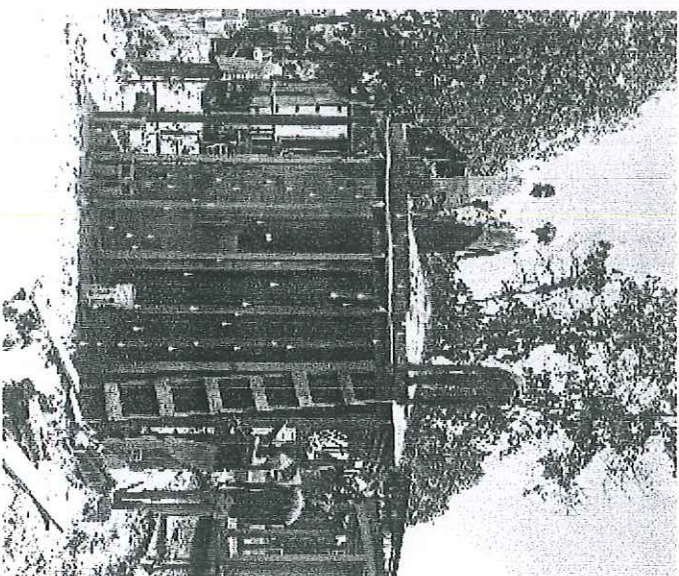
Cimbra de madera para acabados no aparentes en: Cimentaciones



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ANTONIO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

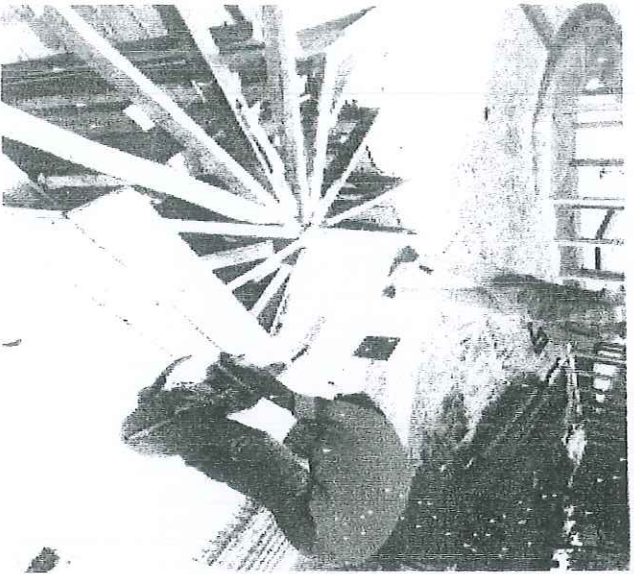
PAGINA 66 DE 110



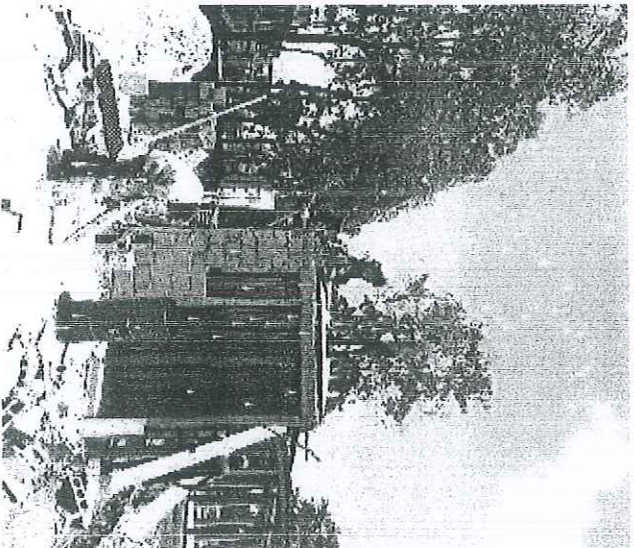
PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD : 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
ÁREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

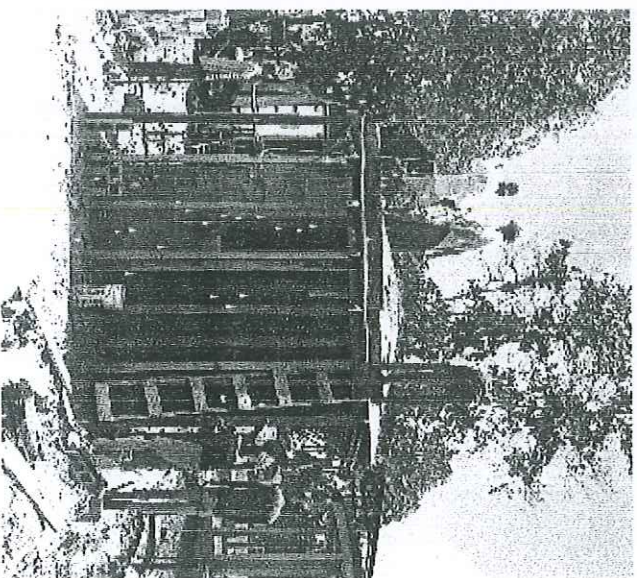
CLAVE	CONCEPTO
4080-00 4	Cimbra de madera para acabados no aparentes en: Losas De 00.00 m. a 3.60 m. de altura.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MÉNDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 67 DE 110



PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
ÁREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

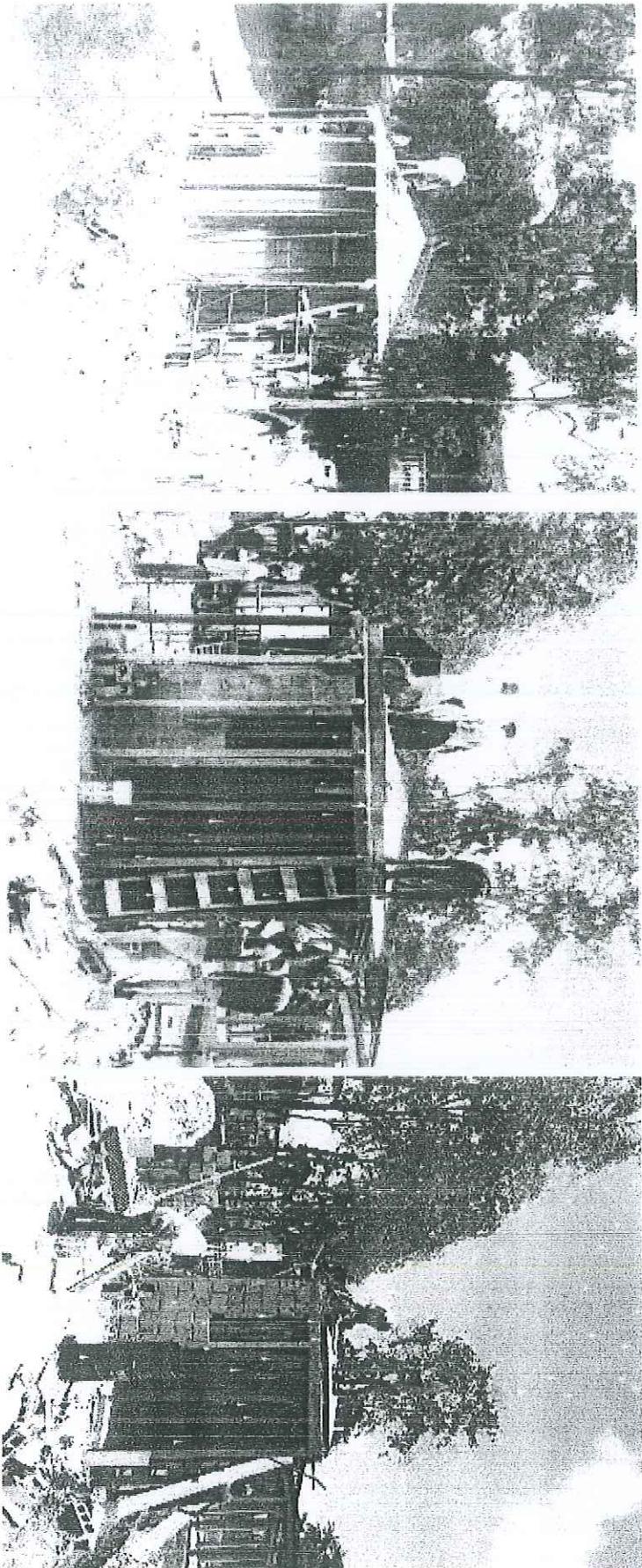
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

CONCEPTO

4080 00 1

Cimbra de madera para acabados no aparentes en: Cimentaciones



FORMULO:

ING. CARLOS MANDEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

PAGINA 68 DE 110

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

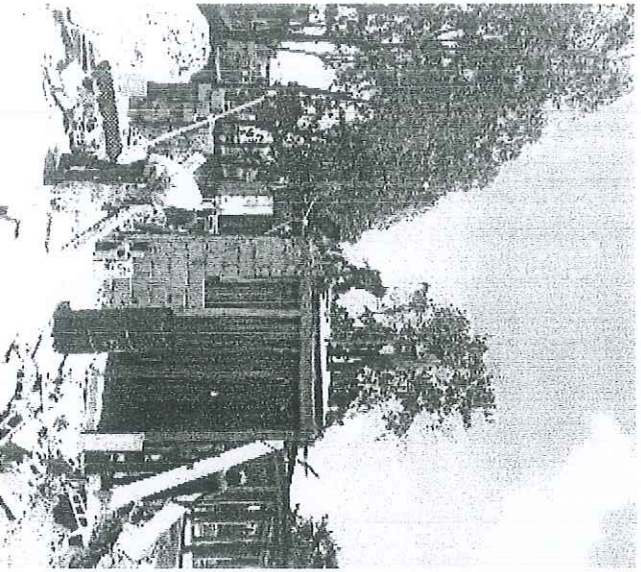
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

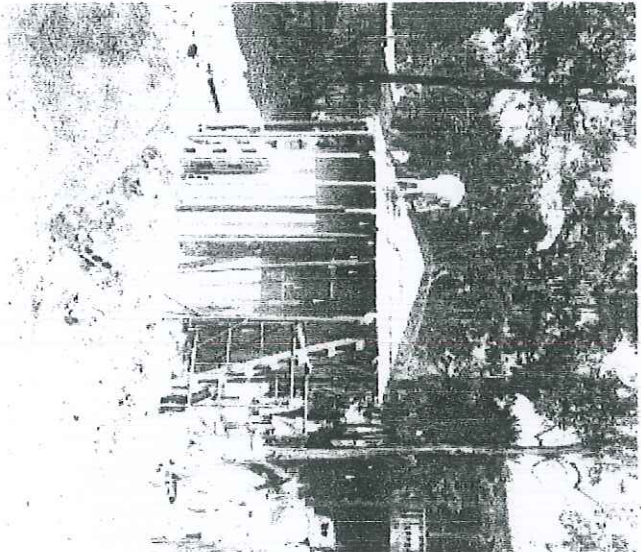
CLAVE

CONCEPTO

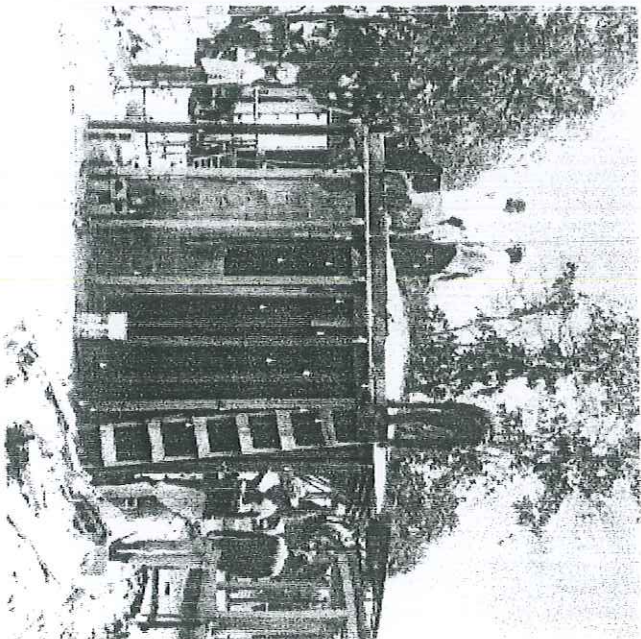
MALLA 6X4
CIM
Suministro, habilitado y colocación de malla electrosoldada 6X6-4/4 de alambre de acero estrado en frío de $f_y = 5000 \text{ kg/cm}^2$, en cimentación. Incluye: materiales, cortes, traslapes, silletas, amarres de alambre recocido, desperdicios, mano de obra, herramienta menor y equipo de seguridad.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 69 DE 110



PROYECTO : 10035 - CONSTRUCCION DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

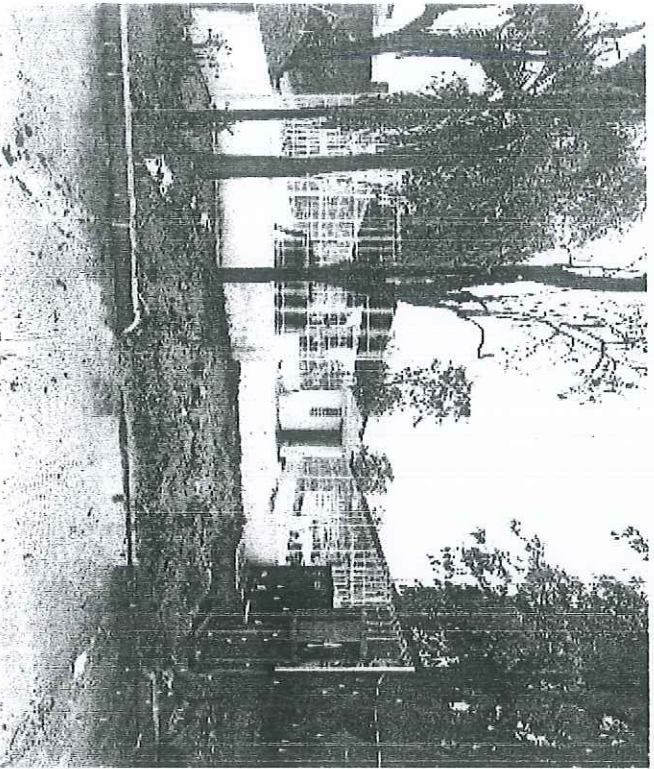
DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB08022004A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. . C.P. 86027

CLAVE

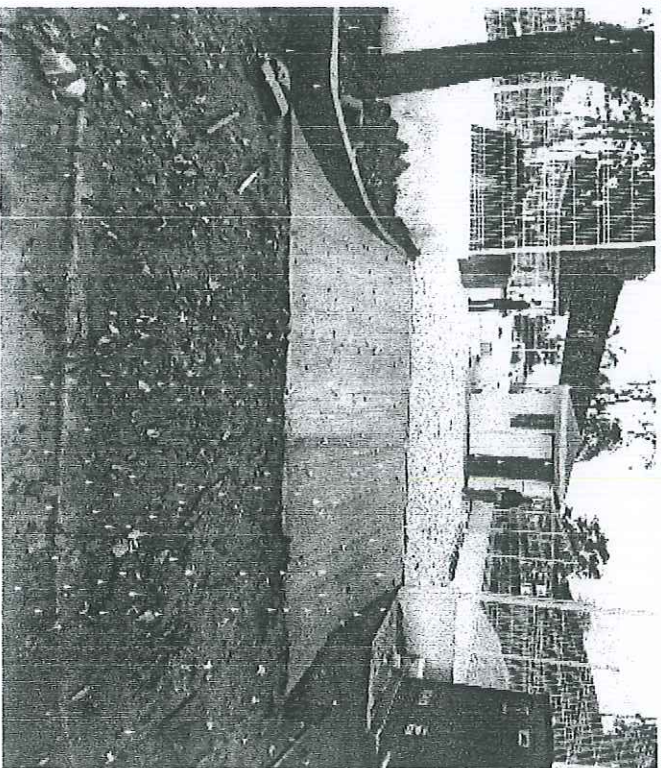
CONCEPTO

BANQ 10

Construcción de Banqueta de concreto hecho en obra F'c = 150 kg/cm² con t.m.a. de 19 mm (3/4"), de 10 cm de espesor, armado con malla electrosoldada 6x6-10/10, acabado escobillado con volteador en las aristas



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 70 DE 110



PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCION DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

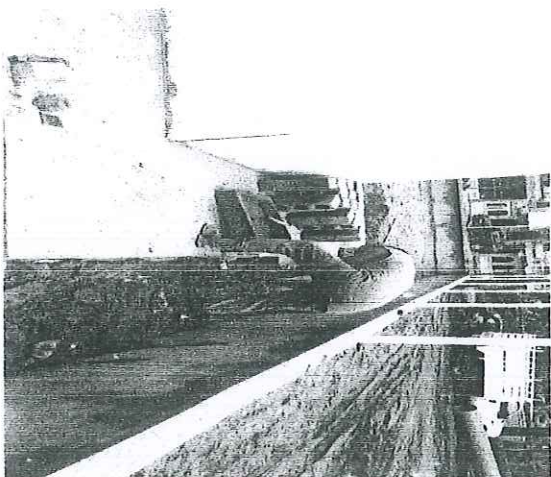
CLAVE

CONCEPTO

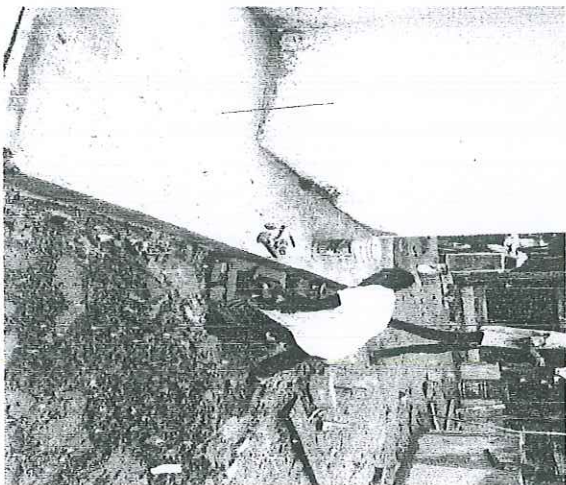
Instalaciones Hidráulicas y Sanitarias

REG40X60X60

Construcción de registro con sección interior de 0.40 x 0.60 x 0.60 m de profundidad, a base de block macizo de 10 x 20 x 40 cm asentado con mezcla cemento- arena en prop. 1:5; aplanado interior con mortero cemento-arena en prop. 1:5; tapa de concreto hecho en obra f_c=200 kg/cm² con t.m.a. de 19 mm, de 5 cm de espesor armado con malla electrosoldada 6x6/4-4, Incluye: suministro de los materiales, acarreo al lugar de la obra, excavación, plantilla de concreto simple hecho en obra f_c=100 kg/cm² con t.m.a. de 5.00 cm, marco de ángulo de acero de 1 1/2" x 1/8" (38 mm x 3.2 mm) y contamarco de ángulo de acero de 2" x 1/8" (51 mm x 3.2 mm) con 4 anclas a base de solera de acero 1" x 3/16" (25 mm x 3.2 mm), juego de agaraderas a base de acero redondo de 1/4" (6.4 mm) de ϕ de 35 cm de desarrollo cada una, primario anticorrosivo, acabado con pintura esmalte como acabado, mano de obra, herramientas y equipo.



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRAFICO FINAL

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ



PAGINA 71 DE 110

LOCALIDAD: 0004.- CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
ÁREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

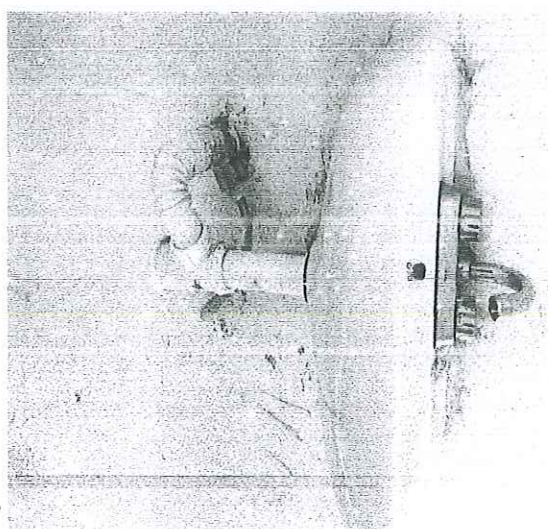
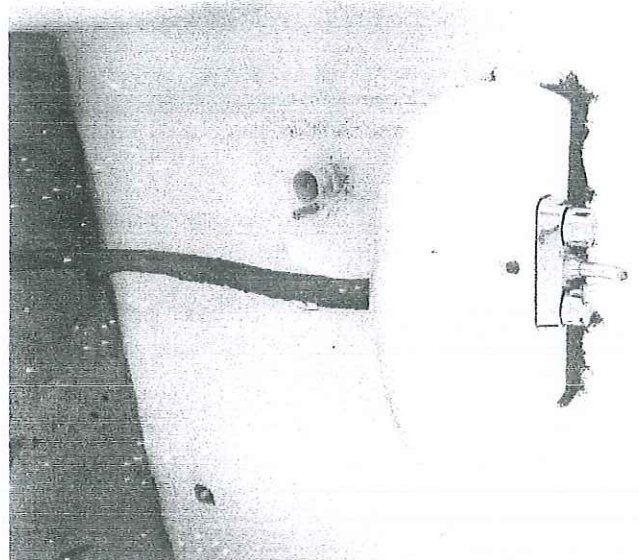
R.F.C. : 30B080220C 4A

R.U.C.T. : 3FP-RUC-014 88

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 11/8, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLA HERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86C 27

CLAVE	CONCEPTO
6009 1	Suministro e instalacion de muebles sanitarios moa. ideal standard o similar Lavabo



ANTES

DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MARIBEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AU. ORIZO:

ING. JOS E ALFREDO JIMENEZ GC VZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA C OOTSM

DEPENDENCIA: P. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

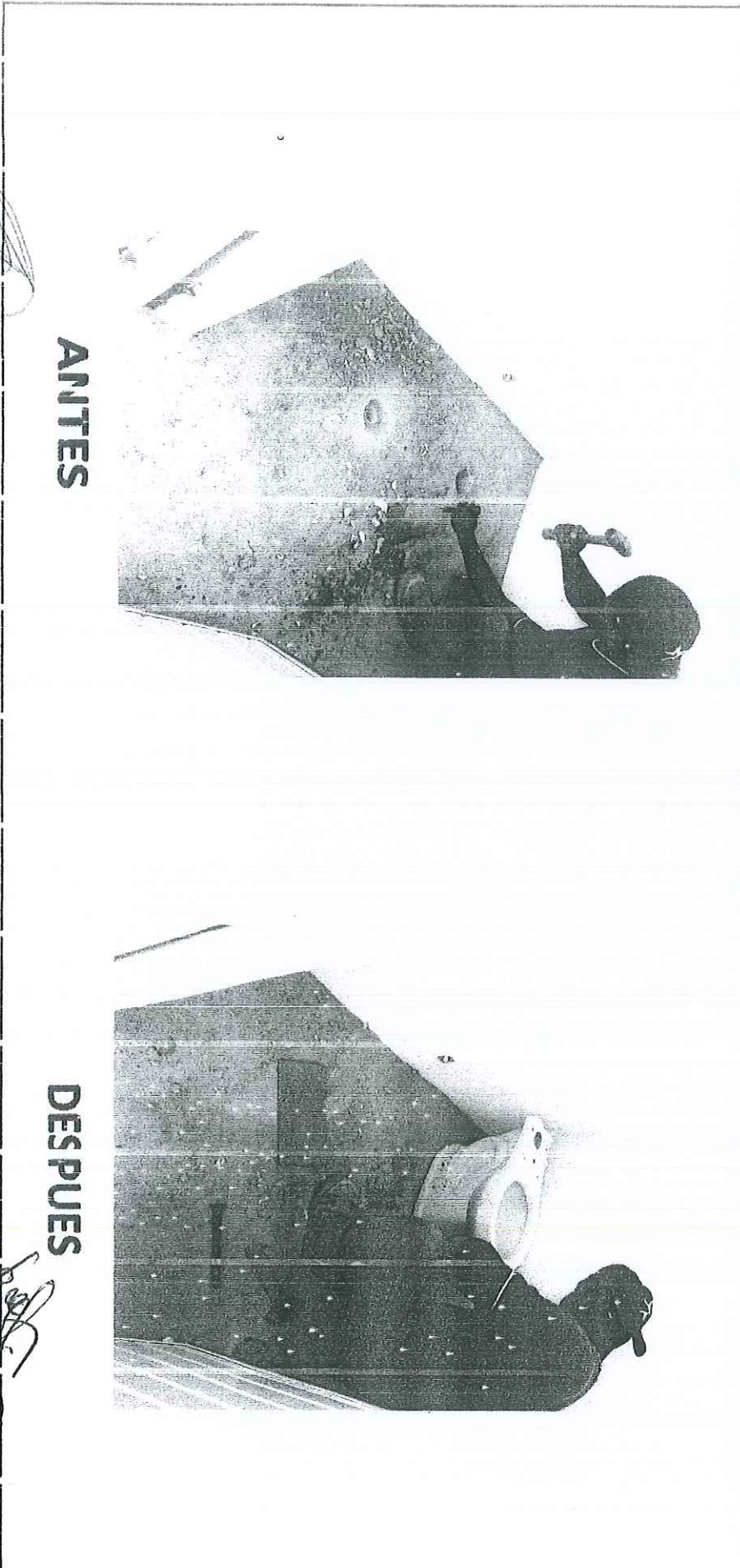
PROYECTO : 1003.- CONSTRUCCIÓN DE CARRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: C TO-OP-MUAL-DOOTSM-07-2-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



PAGINA 72 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRADEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : 30B080220C 4A
R.U.C.T. : 3FP-RUC-014-88
LOCALIDAD : CALLE MARCARITA No. 1118, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLA HERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86C 27

CLAVE	CONCEPTO
6039 3	Suministro e instalación de muebles sanitarios mca. Seal standard o similar W.L.



ANTES

DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL RIVERA BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSÉ ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRAS DE LA DOTSM

DEPENDENCIA: AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRAFICO FINAL

PROYECTO: 1003.- CONSTRUCCION DE CIRCAMOPLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

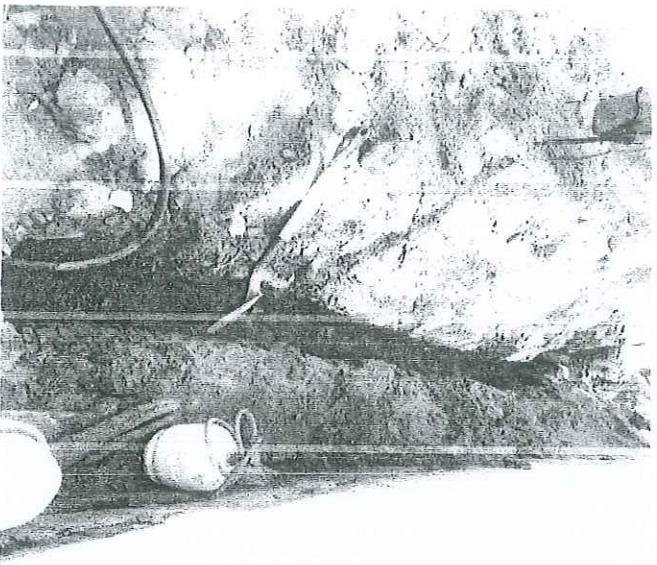


PAGINA 73 DE 110

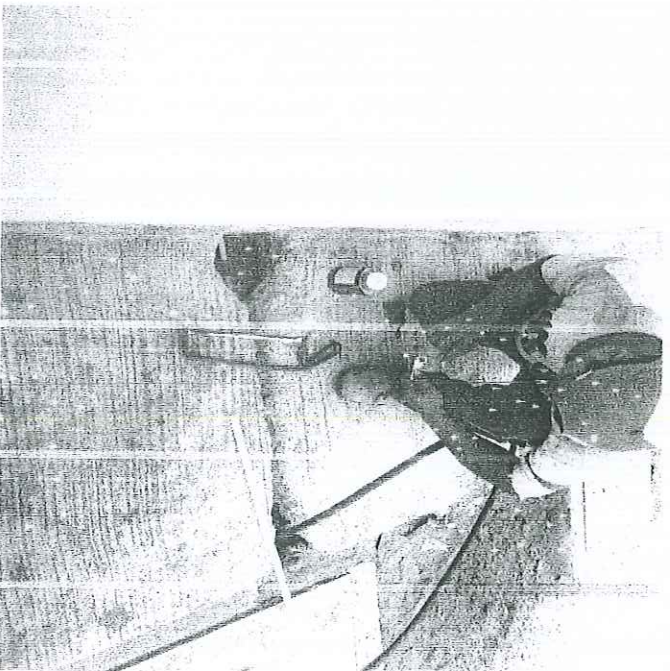
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 ONDO III
CONT RATO No.: C TO-OP-MAJ -DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008 - DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
COITRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : 30B080220C 4A
R.U.C.T. : 3FP-RUC-014 88
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 1118, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLA HERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86C 27

CI AVE	CONCEPTO
6003-011	Suministro y colocación de abastecimiento de muebles sanitarios de abastecimiento, w.c., fregadero, fregadero o tinaco



ANTES!



DEPUES!

FORMULO:

ING. CARLOS MANDEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

PROYECTO : 1003.- CONSTRUCCION DE CIRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ



LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 331: ONDO III
CONTRATO No.: C TO-OP-MAL-DOOTSM-07-2-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

CONTRATISTA : GRUPO OBRADEX S.A. DE C.V.

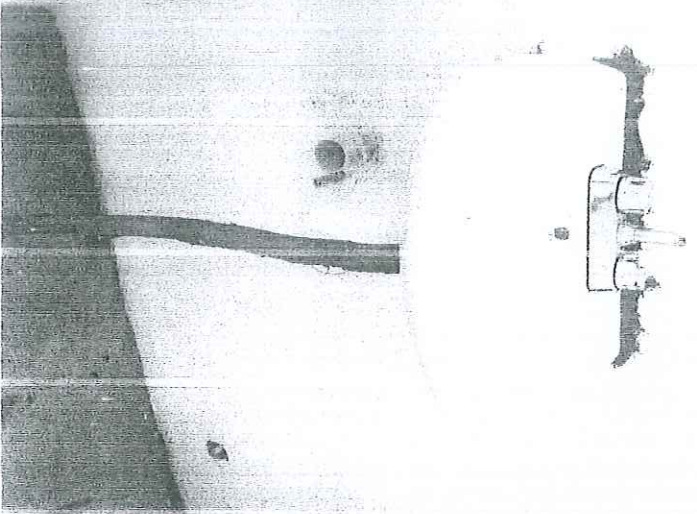
R.F.C. : 30B080220C 4A

R.U.C.T. : 3FP-RUC-014 88

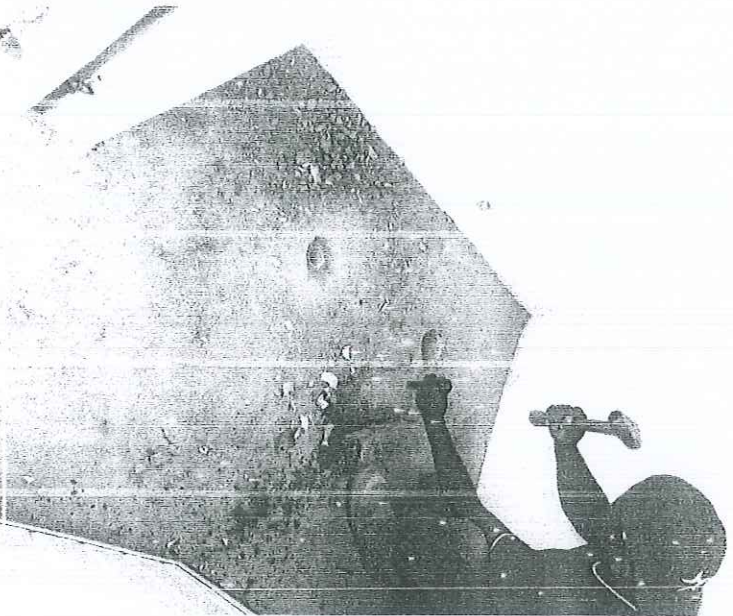
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 1118, No. INT. CASA 1,
ZOL. JARDINES DE VILLA HERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86C 27

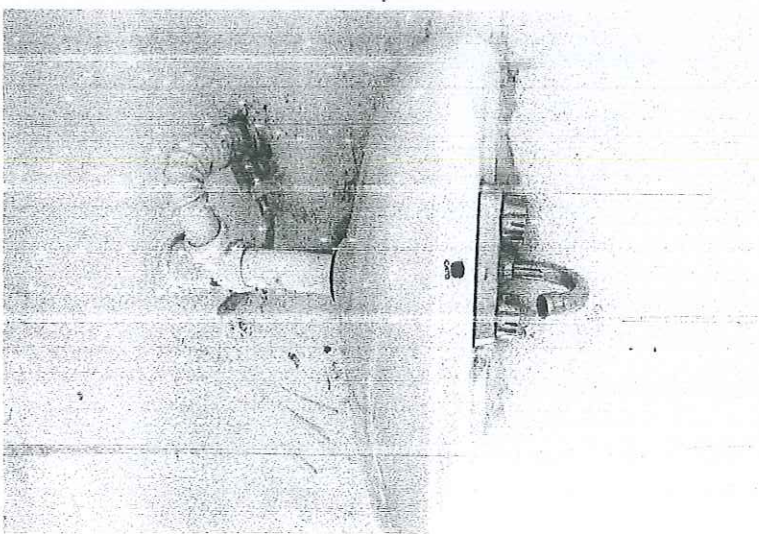
CLAVE	CONCEPTO
6018-03	Suministro e instalación e salida sanitaria para lavabo, regadera y fregadero.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NAVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALBERTO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA FLOTSM

PROYECTO : 1003.- CONSTRUCCIÓN DE CARRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.



MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONT RATO No.: C TO-OP-MUAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSAB LE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

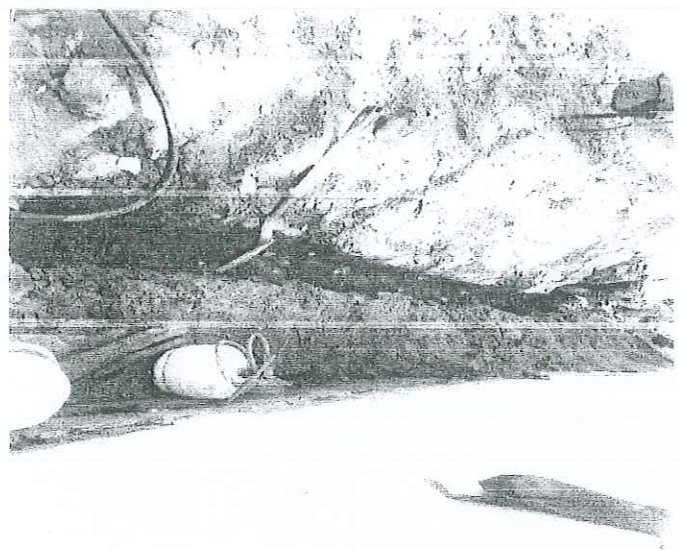
CONTRATISTA : GRUPO OBRADEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : 30B080220C 4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-014 88

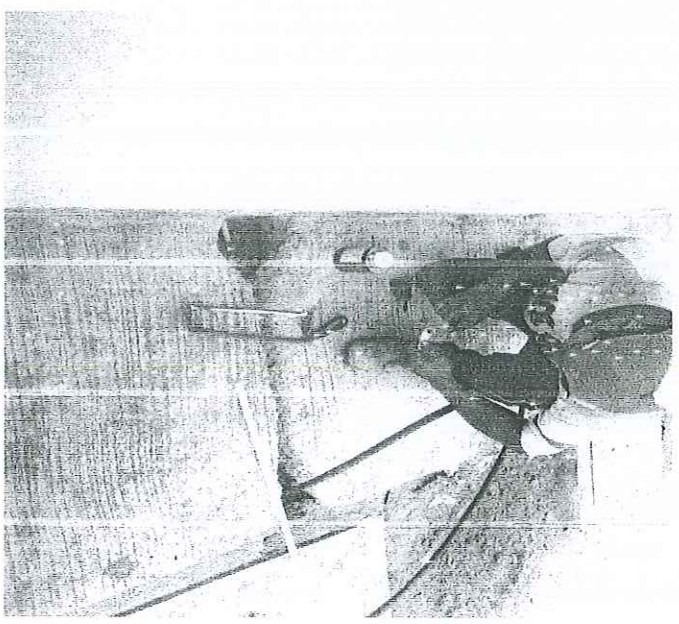
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 1118, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLA-HERMOSA,
VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86C27

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86C27

CLAVE	CONCEPTO
P61C1-03	Suministro e instalación de tomas domiciliarias tipo "I" completa de cobre rígido y flexible de 3 mm. ½" de Ø, incluyendo todo los materiales y mano de obra.



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NAVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALVARO MUÑOZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA OOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRAFICO FINAL



PAGINA 76 DE 110

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCION DE CARGAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

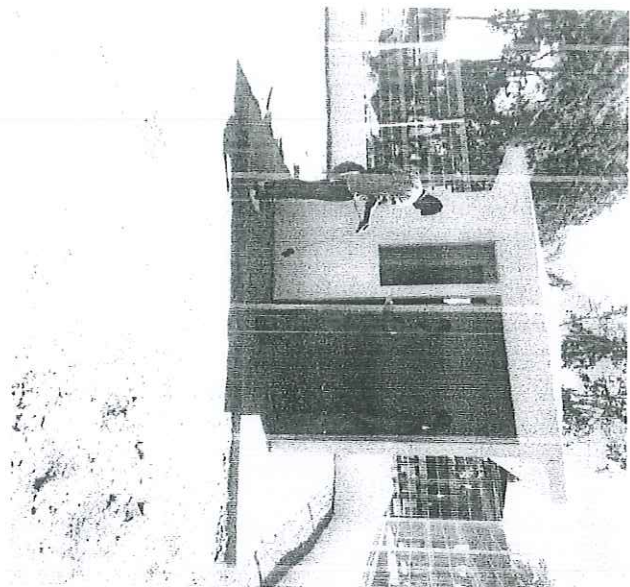
DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : 30B080220C4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86C27

CLAVE

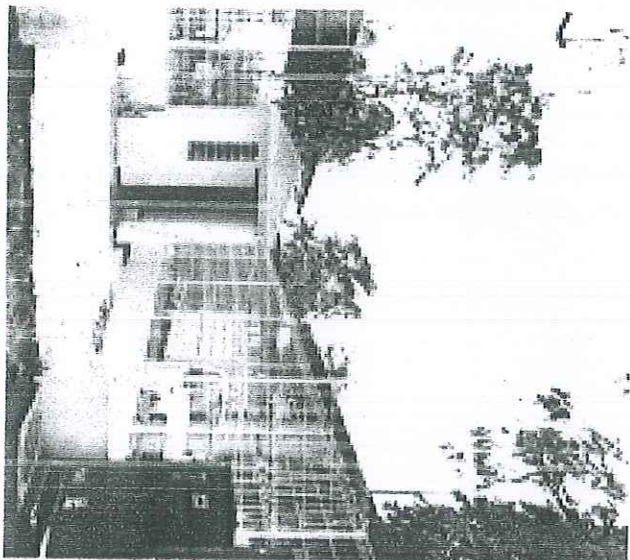
CONCEPTO

Herrelja

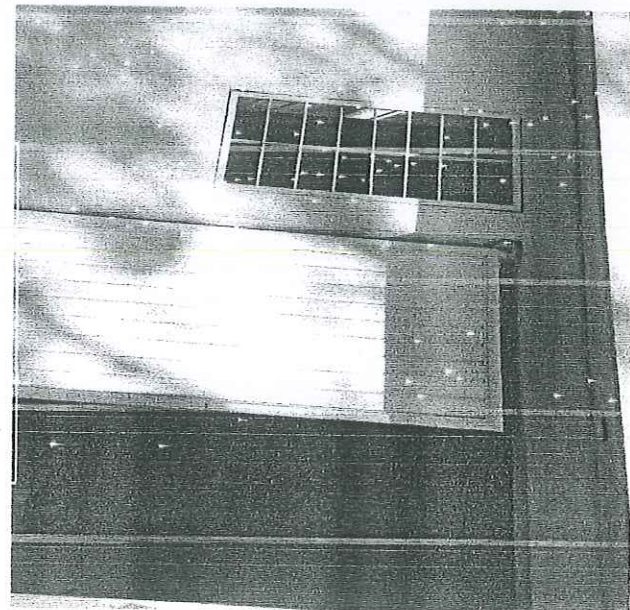
50197 SUMINISTRO, HABILITADO Y ARMADO DE PERFIL, ESTRUCTURAL COMERCIAL Y LAMINA ESTRIADA CAL. 18 (TABLERO) PARA PUERTAS Y MAMPARAS, INC. UYE: PRIMARIO, PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVA COMEX O SIMILAR, MISAGRAS, FASADOR DE SEGURIDAD HECHIZO DE REDONDO DE 1 1/2", SCLERA, PUNTA DE CANTO MARCA PHILLIPS O SIMILAR MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, VER PLANO, U.C.T.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MARCEL NA VALEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AU TORIZO:

ING. JOSÉ ALBERTO JIMÉNEZ GARCÍA VALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRAFICO FINAL

PROYECTO : 10036.- CONSTRUCCION DE CARRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

PAGINA 77 DE 110

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-01-2-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GOB080220024A
R.U.C.T.: SFP-RUC-01488

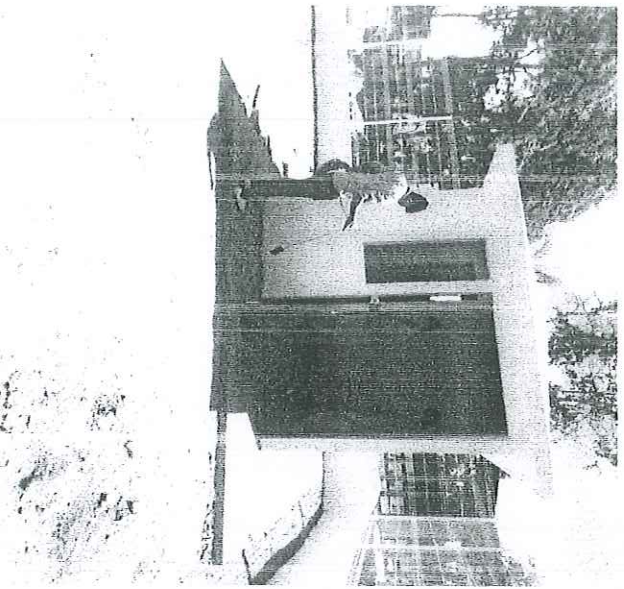
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO, C.P. 86027

CLAVE

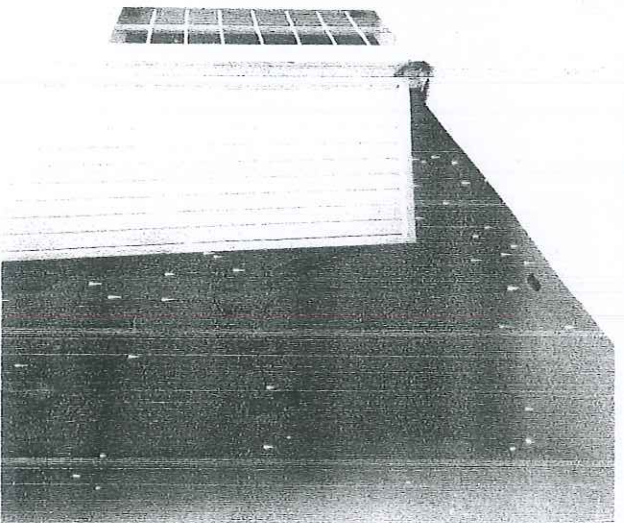
CONCEPTO

50196

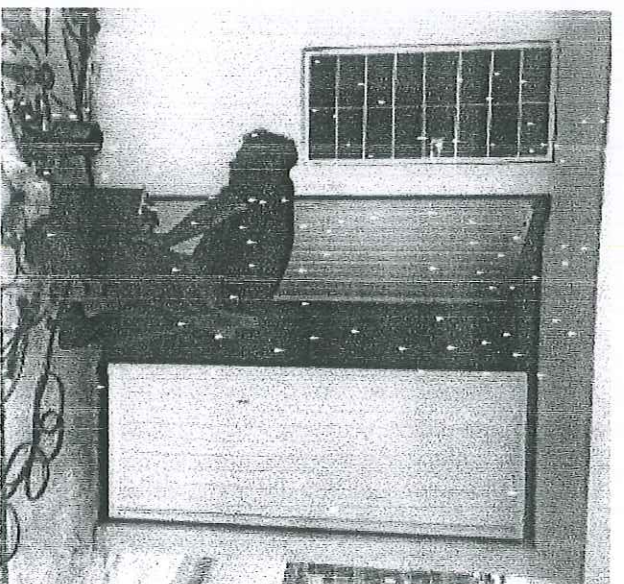
SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROTECCION DE HERRERIA EN PUERTAS A BASE DE PERFILES REDONDO COMERCIALES DE 1/2" Y ANGULO DE 1 1/2" BARENADA PARA COLOCACION DE REDONDO, SOLDADA CON SOLERA DE 1/4" AHOGADA EN MURO O CADENA INCLUYE: SOLDADURA, PASADOR HECHIZO DE REDONDO DE 1/2" Y SOLERA, CANDADO DE BRONCE MCA, PHILLIPS O SIMILAR, PRIMARIO COMO BASE, PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVO COMO ACABADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MATERIAL DE OBRA (VER DETALLE EN PLANO), U.O.T.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MARCEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONST TUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 78 DE 110

PROYECTO : 10035 - CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MUAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OB-RAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 109, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

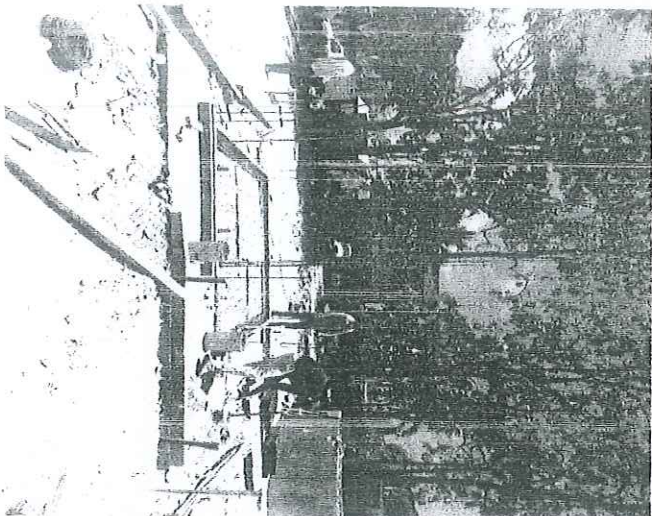
CLAVE

CONCEPTO

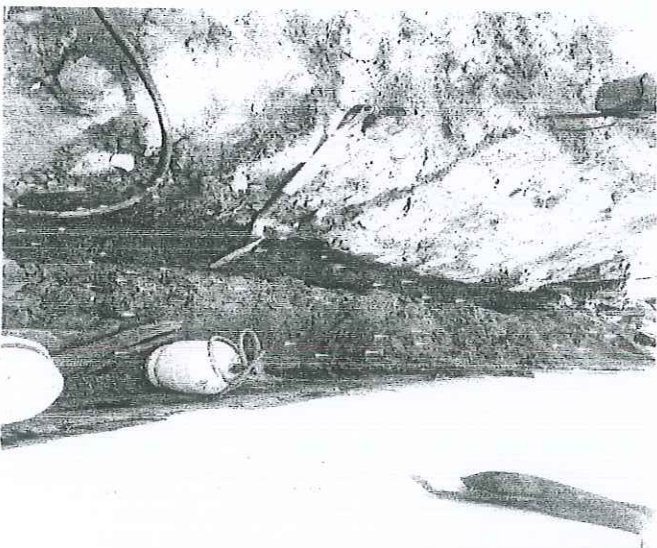
Cerca Perimetral

1005 01

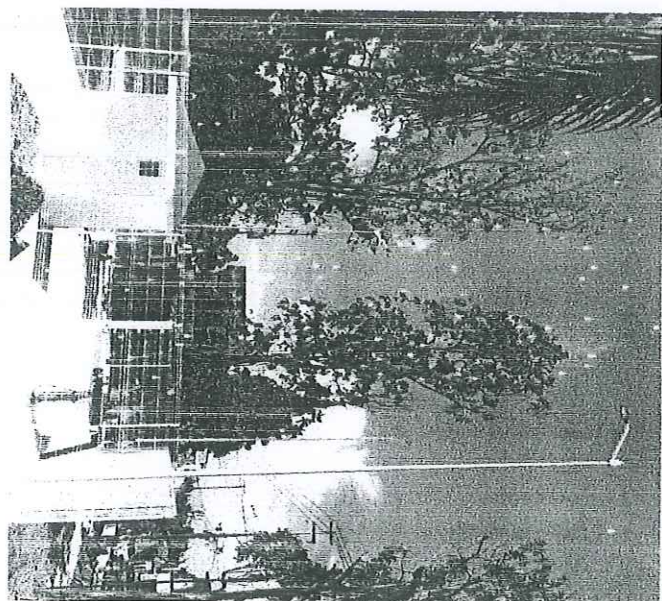
Limpieza, trazo y nivelación en el área de trabajo, incluye: limpieza y deshierbe general, trazo y nivelación instalando bancos de nivel, estacado necesario, equipo, carga y acarreo fuera de la obra, materiales y mano de obra.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS JUANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ANTONIO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DDOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRAFICO FINAL

PROYECTO : 10036.- CONSTRUCCION DE CARCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

PAGINA 79 DE 110

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GOB080220Q4A

R.U.C.T.: SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,

COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

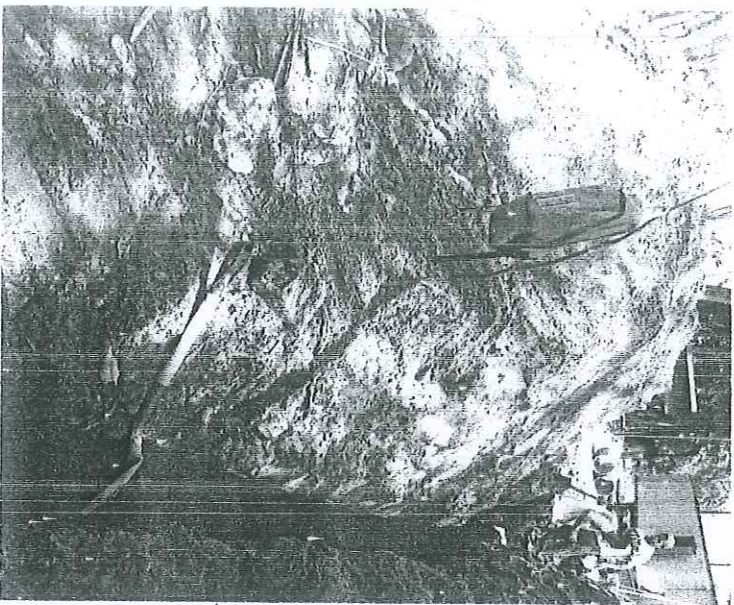
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

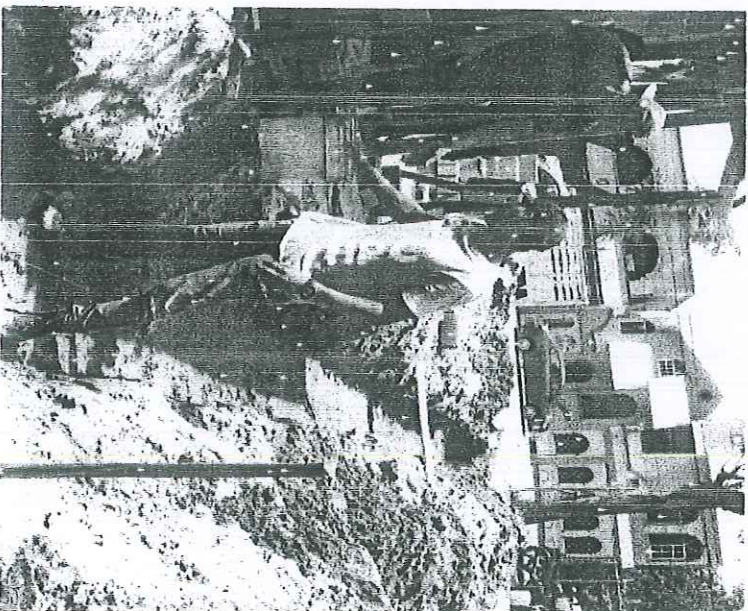
CONCEPTO

1060 02

Excavación a mano para despiante de estructuras en material común en seco hasta 2.00 m. de profundidad.



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ARNEDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ALBUM FOTOGRAFICO FINAL

PAGINA 80 DE 110



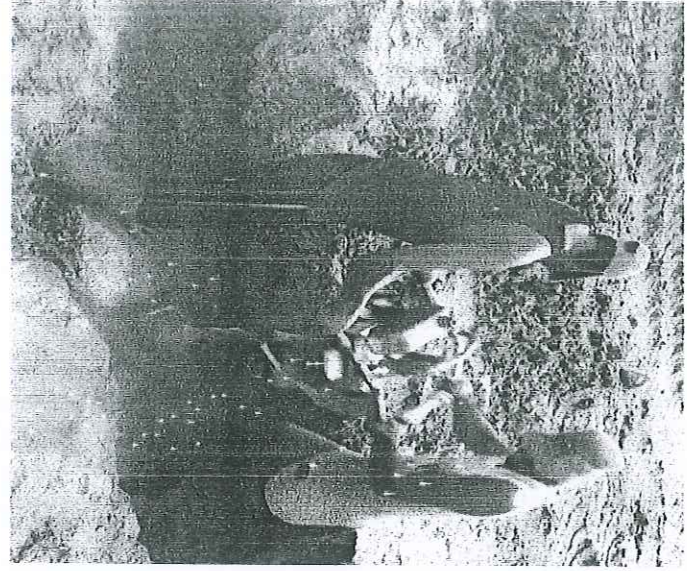
PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCION DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO.-OP.-MUAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

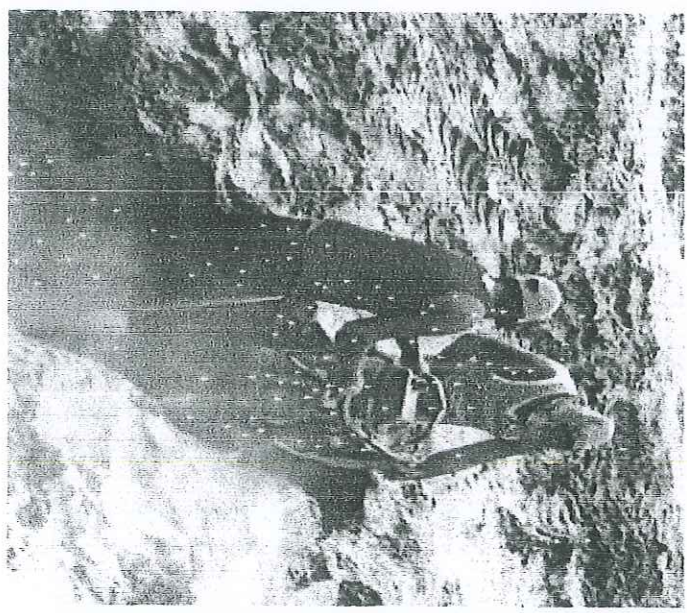
CLAVE

CONCEPTO

P1131-03A Relleno en zanjas compactado en capas de 20 cm con material producto de la excavación.



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS JUAN DEL MARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PROYECTO : 10035 - CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

PAGINA 81 DE 110

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008 - DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01458

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

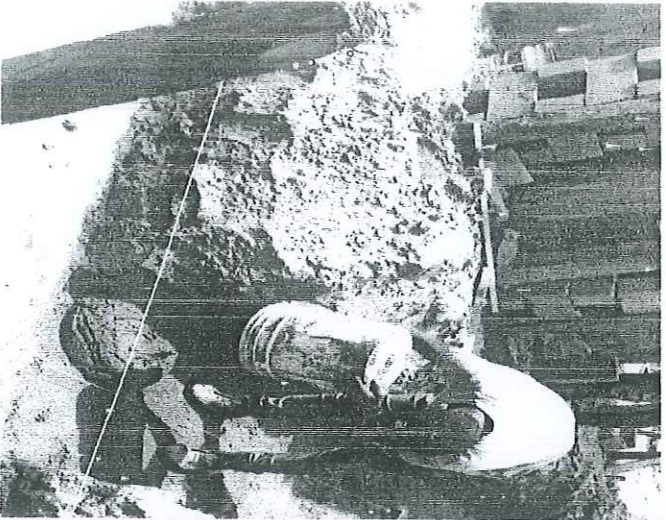
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

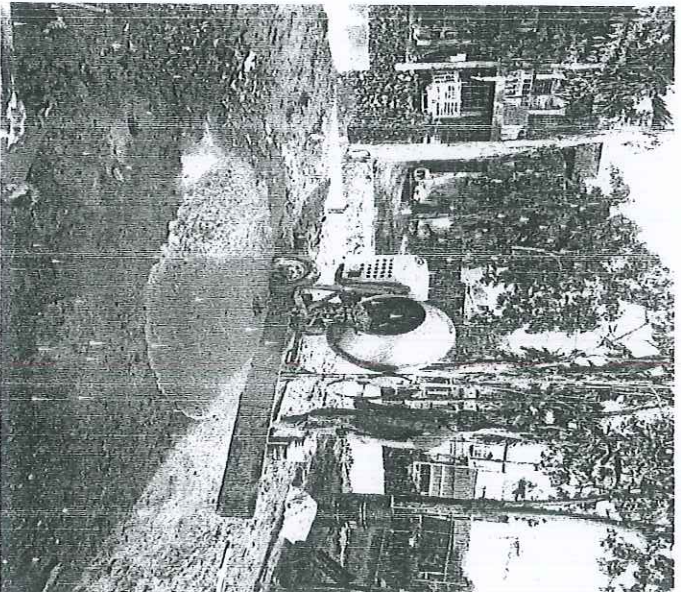
CONCEPTO

4030 00 01

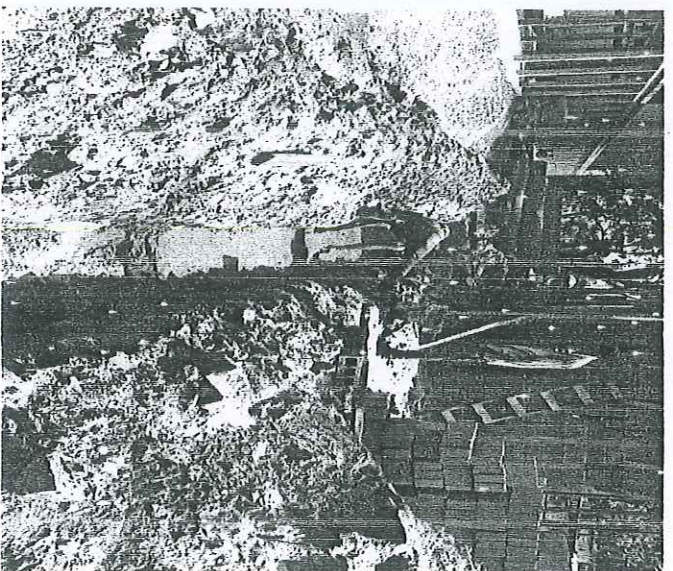
Fabricación y colado de concreto vibrado y curado De F' C=100 KG/CM2



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALBERTO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

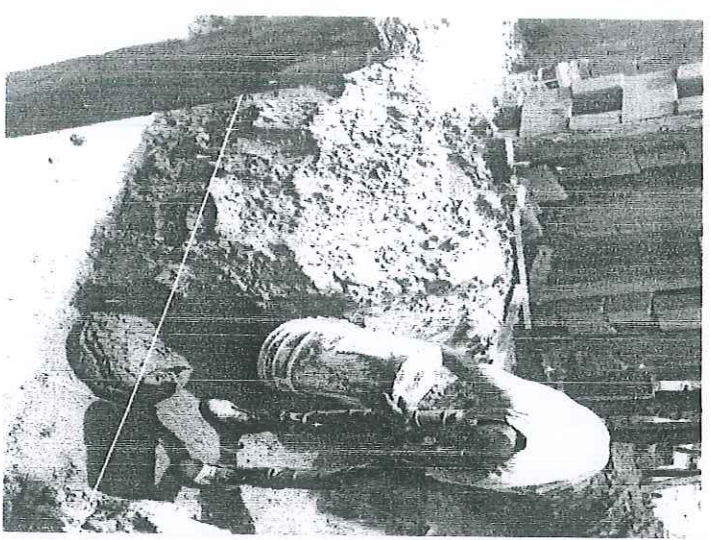


PAGINA 82 DE 110

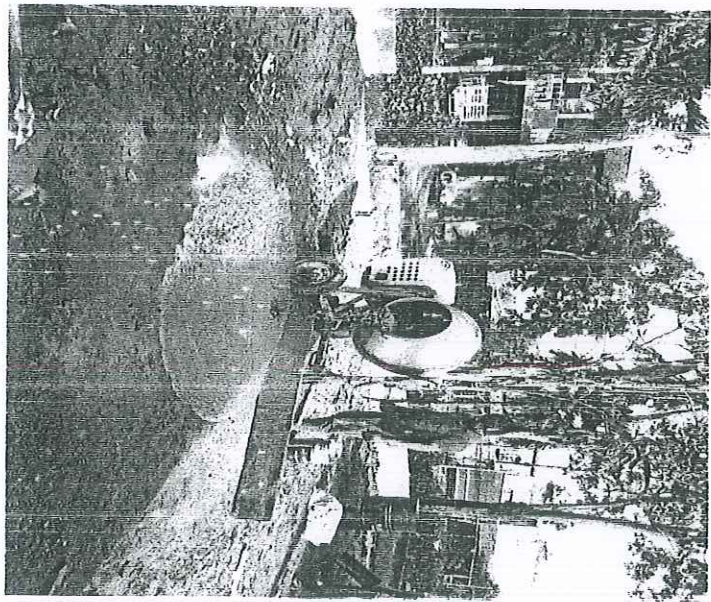
PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD : 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
ÁREA RESPONSABLE: 006.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

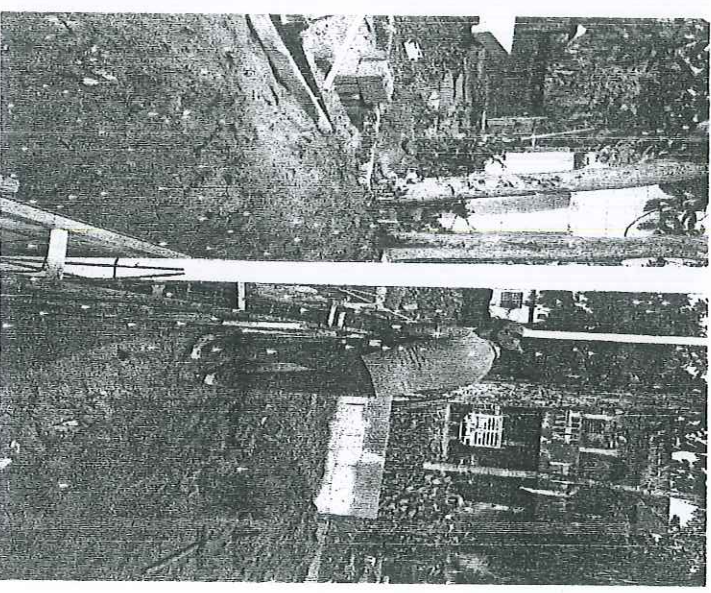
CLAVE	CONCEPTO
4030 00 04	Fabricación y colado de concreto vibrado y curado De F' C=200 KG/CM².



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS AMARIL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSÉ ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS. ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 83 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GOB080220Q4A

R.U.C.T.: SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

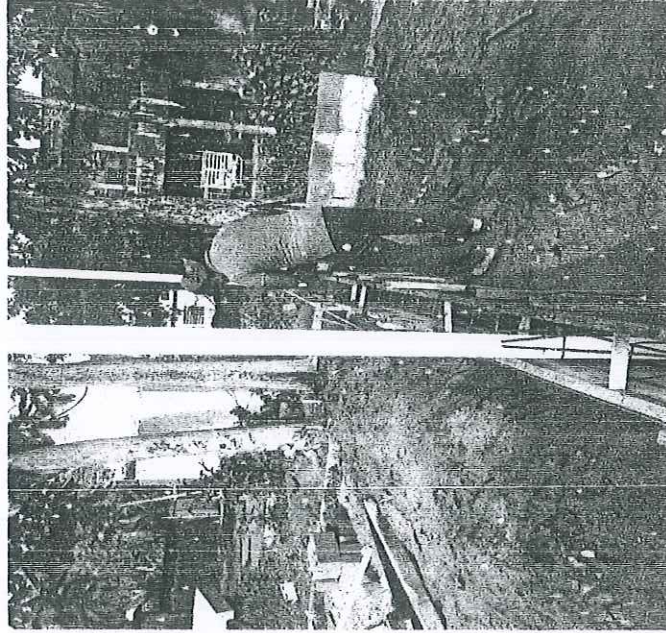
4080 00 06

CONCEPTO

Cimbra de madera para acabados no aparentes en "Muros", con altura de obra falsa, hasta 3.00 mts. de altura.



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 84 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q44

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

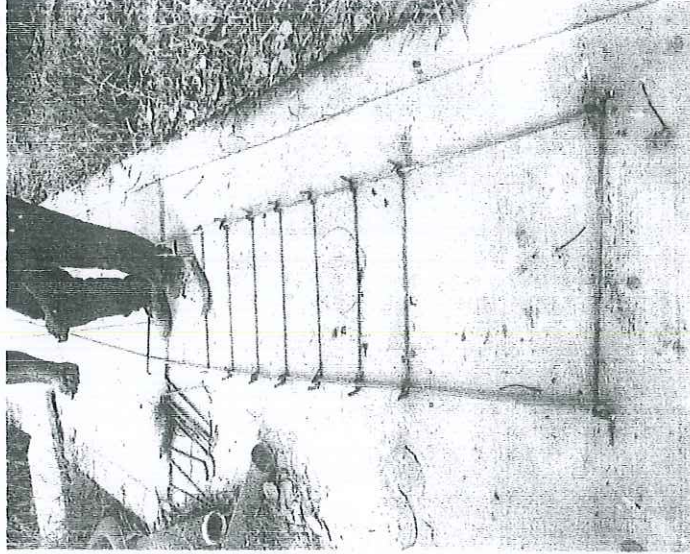
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

4090 01

CONCEPTO

Suministro y colocación de acero de refuerzo.



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MARDEL MARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

SERVICIOS MUNICIPALES

ALBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 85 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T.: SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

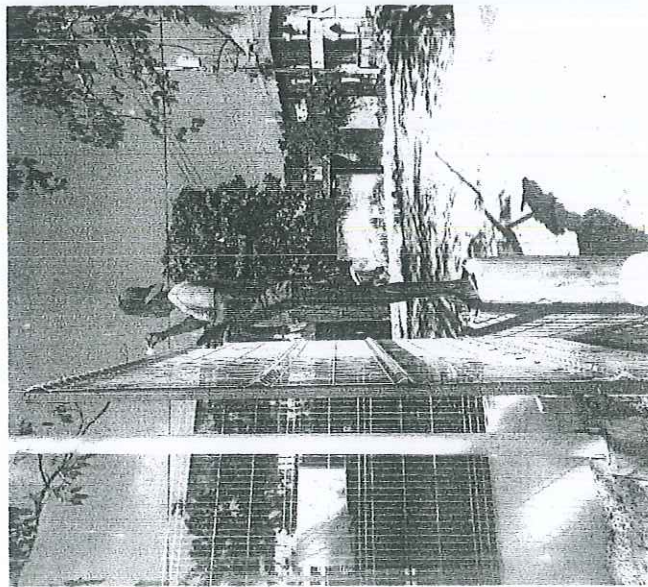
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

7004 01

CONCEPTO

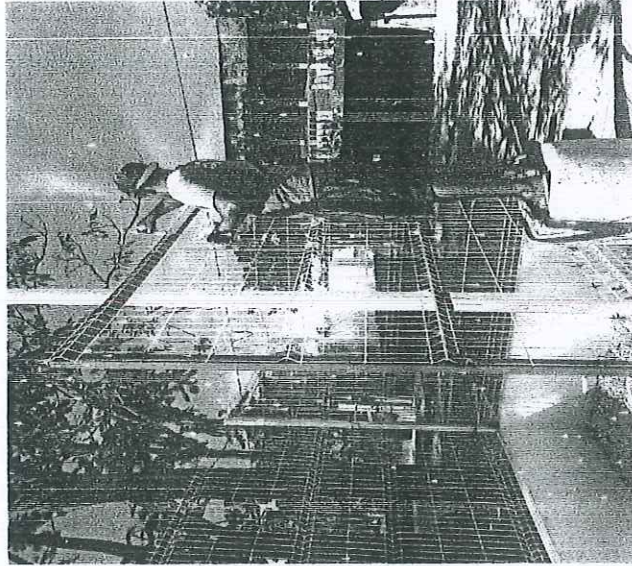
Suministro y colocación de pintura vinílica en interiores y exteriores (tres manos).



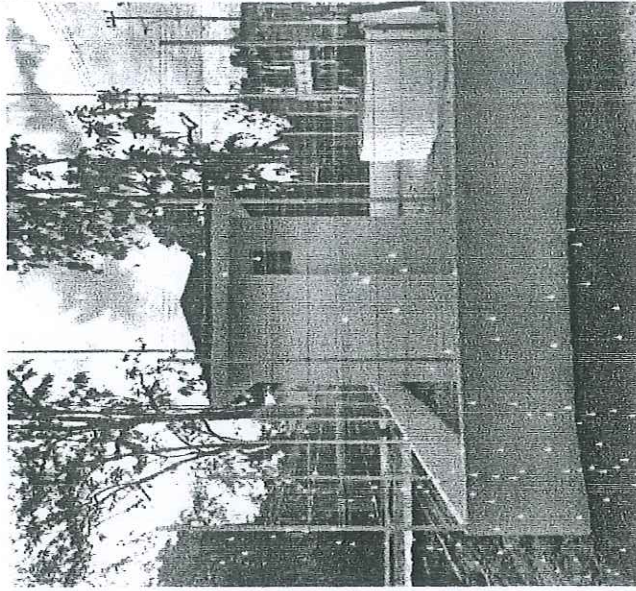
ANTES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN



DURANTE



DESPUES

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



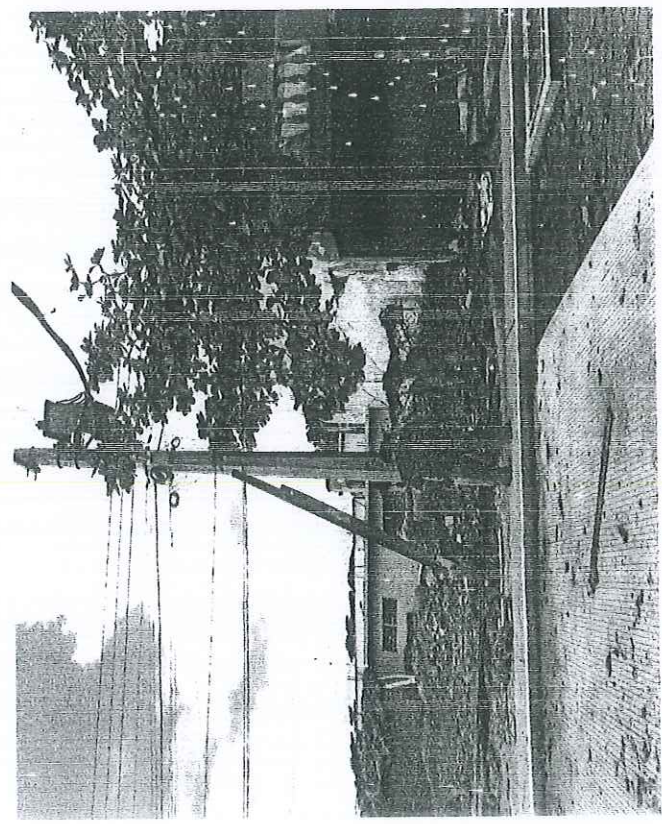
PAGINA 86 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
 R.F.C. : GOB080220Q4A
 R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
 LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
 COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
 MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

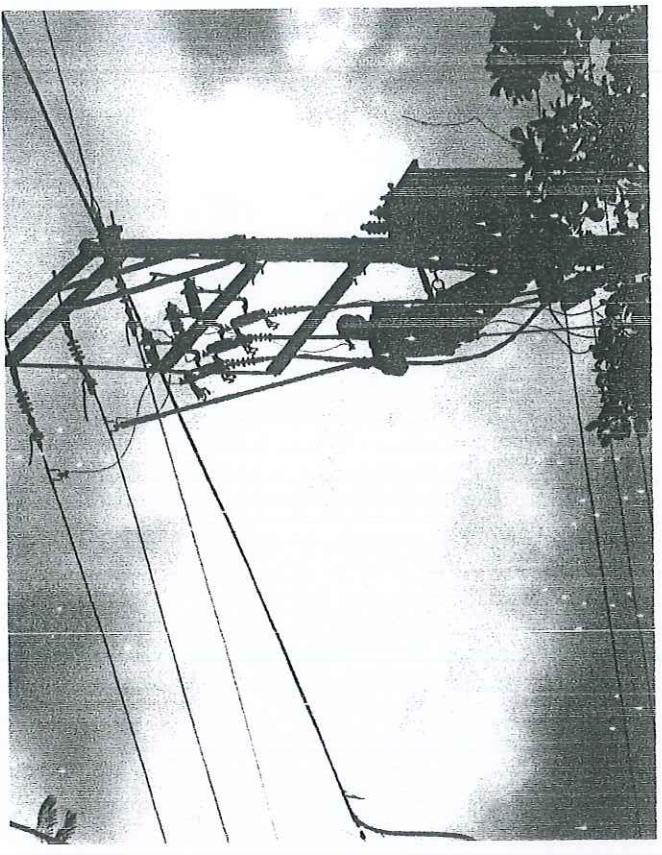
DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
 LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
 MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ
 TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
 CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
 DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
 AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CLAVE	CONCEPTO
DESM-017B	DESMANTELAMIENTO DE CORTACIRCUITO FUSIBLE, INC: MATERIAL, ACARREO, DESCONEXIÓN Y ENTREGA DE MATERIAL A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISIÓN, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO QUE SE REQUIERA.



ANTES



DESPUES

FORMULO:
 ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

 ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
 SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 87 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GOB080220Q4A

R.U.C.T.: SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

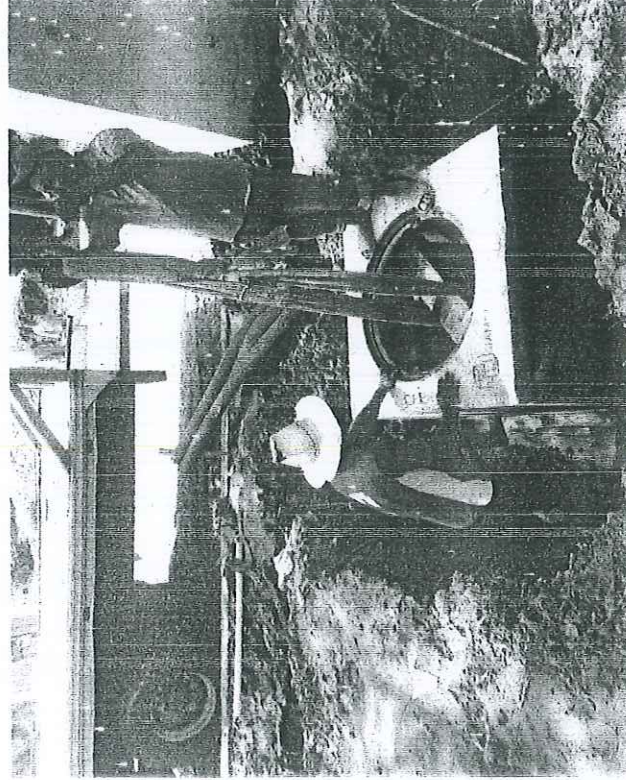
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

ELEC-011

CONCEPTO

DESMANTELAMIENTO DE CABLE DE COBRE FORRADO EXISTENTE DE DIFERENTES CALIBRES, INC: DESCONEXIÓN, ALMACENAMIENTO, ENTREGA DE MATERIAL A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISIÓN, LIMPIEZA DEL ÁREA Y TODO LO QUE SE REQUIERA.



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 88 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

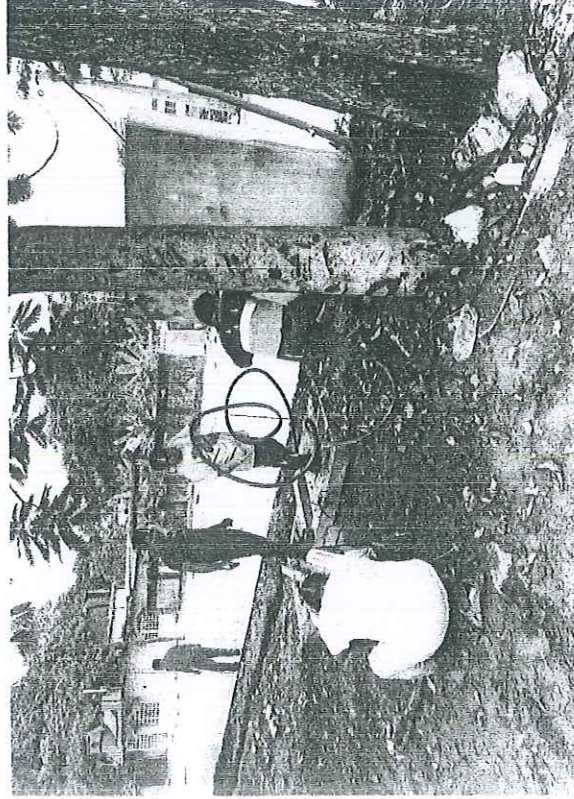
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

DES-ELE-
12

CONCEPTO

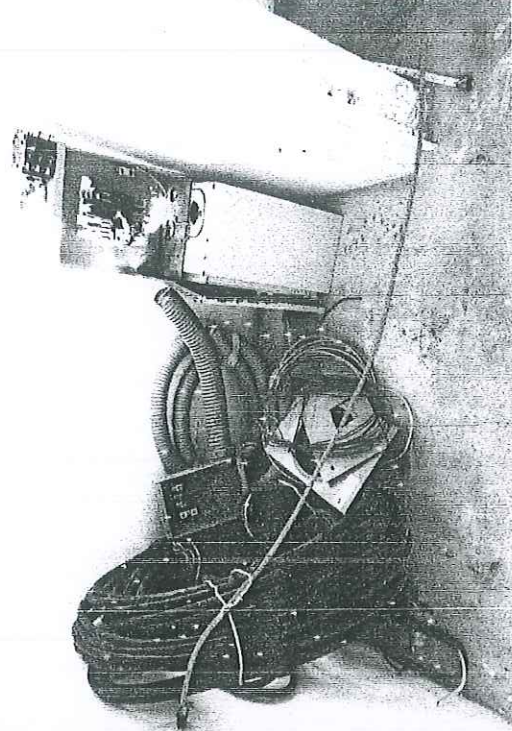
DESMANTELAMIENTO DE BASE DE MEDICION 7T-200 AMP. INC: DESCONEXION, RANURADO, REPELLO, ALMACENAMIENTO, ENTREGA DE MATERIAL A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISION, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO QUE SE REQUIERA.



ANTES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN



DESPUES

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 89 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

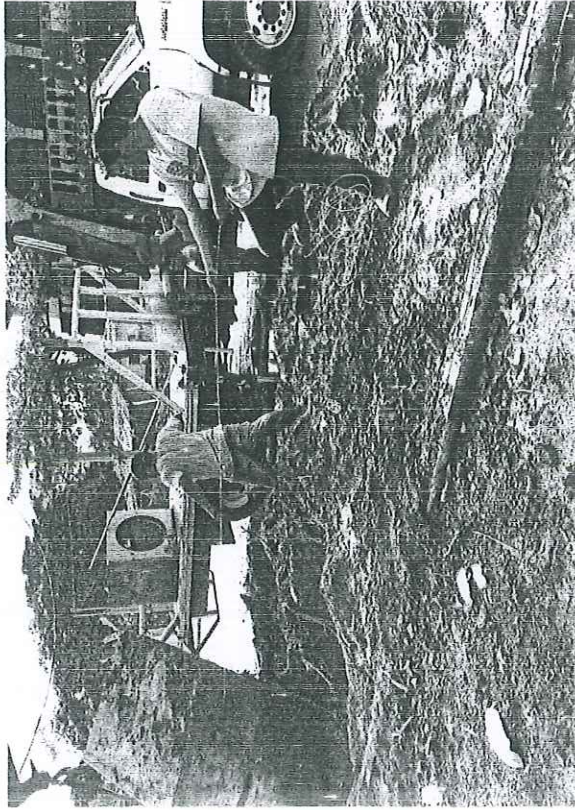
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 96027

CLAVE

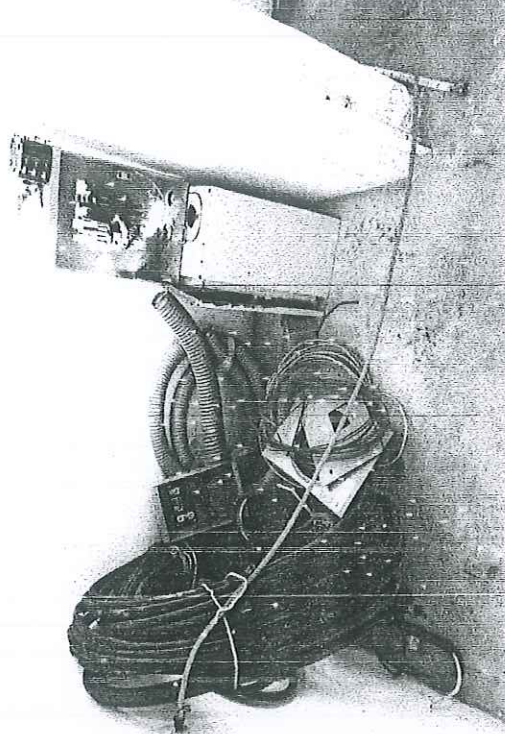
DEM-011

CONCEPTO

DESMANTELAMIENTO DE CENTRO DE CARGA CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3x50 AMP., INC: DESCONEXIÓN, ALMACENAMIENTO, ENTREGA DE MATERIAL A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISIÓN, LIMPIEZA DEL ÁREA Y TODO LO QUE SE REQUIERA.



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

Y SERVICIOS MUNICIPALES

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 90 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GOB080220Q4A

R.U.C.T.: SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

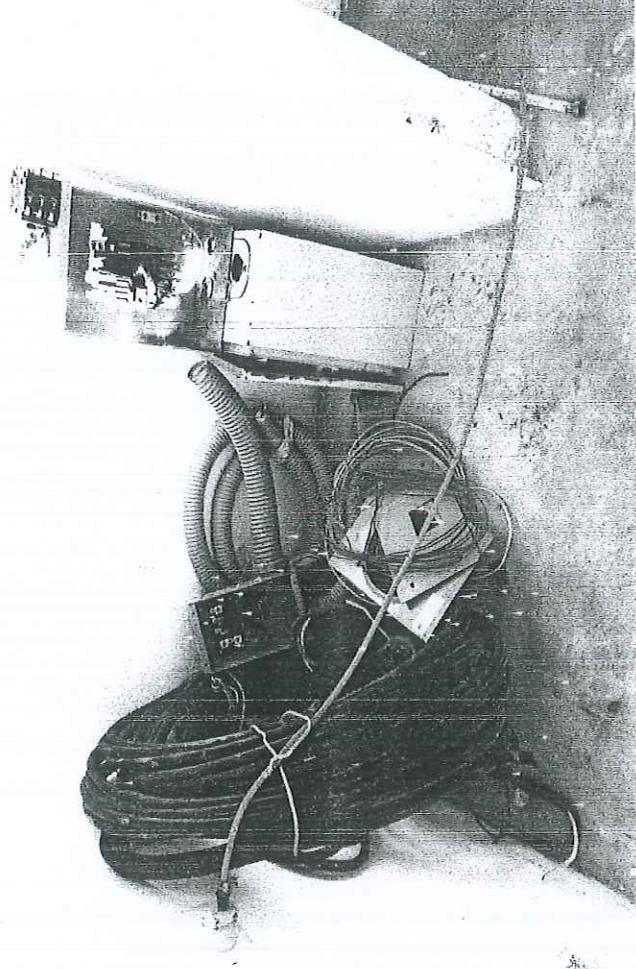
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

DEM-01J

CONCEPTO

DESMANTELAMIENTO DE ARRANCADOR MAGNÉTICO A TENSIÓN PLENA DE 12.5 HP, INC: DESCONEXIÓN, ALMACENAMIENTO,



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

Y SERVICIOS MUNICIPALES

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 91 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

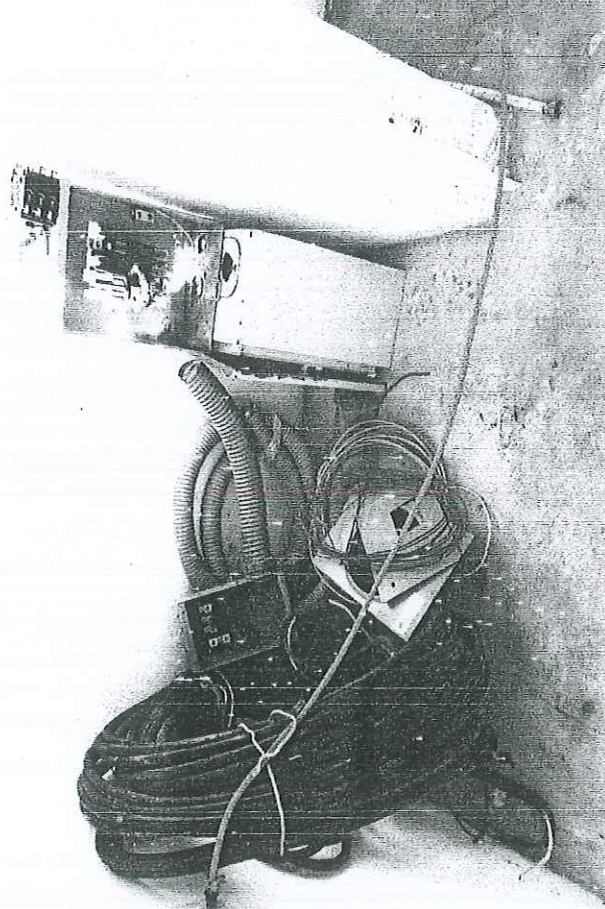
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

DES-ELE-
14A

CONCEPTO

DESMANTELAMIENTO DE TUBO GALVANIZADO CON MUFA DE 2 1/2", INC. DESCONEXIÓN, ALMACENAMIENTO, ENTREGA DE MATERIAL A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISIÓN, LIMPIEZA DEL ÁREA Y TODO LO QUE SE REQUIERA.



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 92 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

CONCEPTO

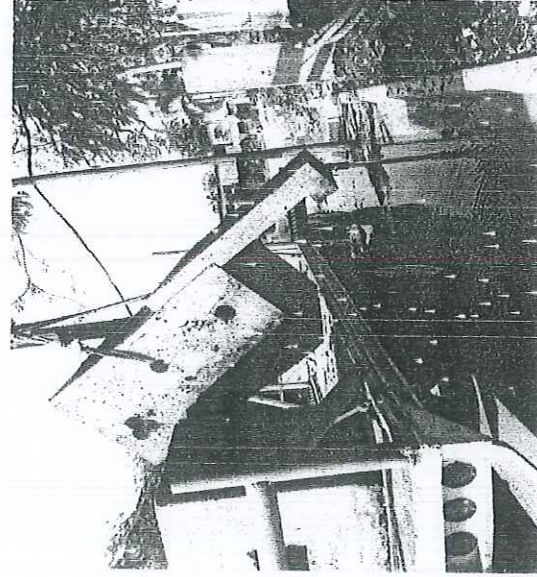
SUBESTACIÓN ELÉCTRICA TIPO PEDESTAL DE 75 KVA

REG-ELE-
33X33X40C
M

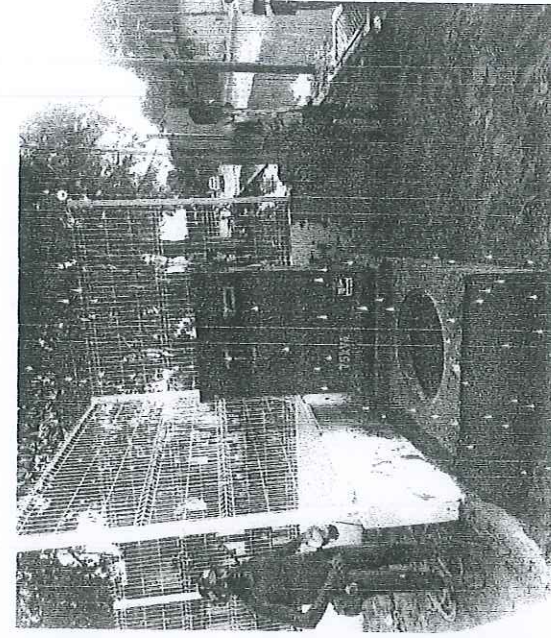
SUM. E INSTAL. DE REGISTRO ELÉCTRICO PREFABRICADO DE ALUMBRADO PUBLICO DE 0.33X0.33X0.40 MTS. CON MARCO Y CONTRAMARCO GALVANIZADO, INC: MATERIAL, ACARREO, EXCAVACIÓN, NIVELADO, RELLENO CON TIERRA PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, REPELLO, JALADERA GALVANIZADA Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARESS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

PAGINA 93 DE 110



ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

CLAVE

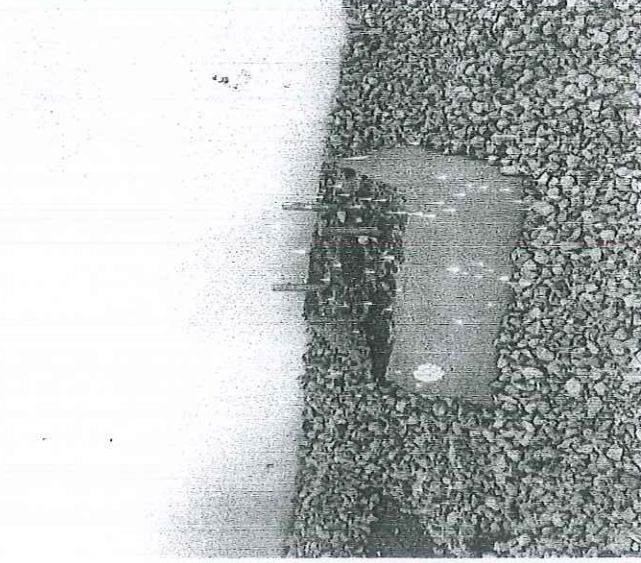
BAS-TRA-
40X75X70C
M

CONCEPTO

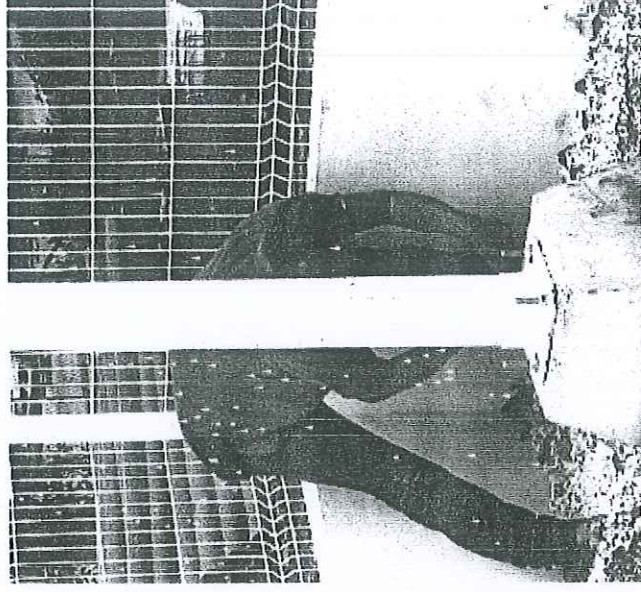
SUM. E INSTAL. DE BASE TRAPEZOIDAL PREFABRICADA DE 40x75x70 CMS INC: MATERIAL, ACARREO, EXCAVACION, NIVELADO, RELLENO CON TIERRA PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACION



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 94 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GOB080220Q4A

R.U.C.T.: SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

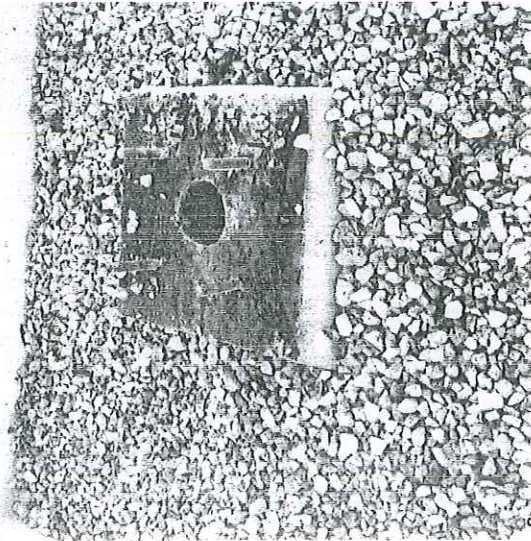
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

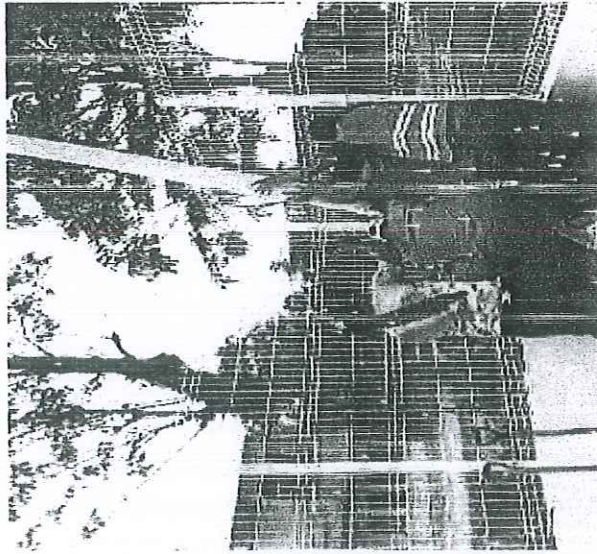
10.02A

CONCEPTO

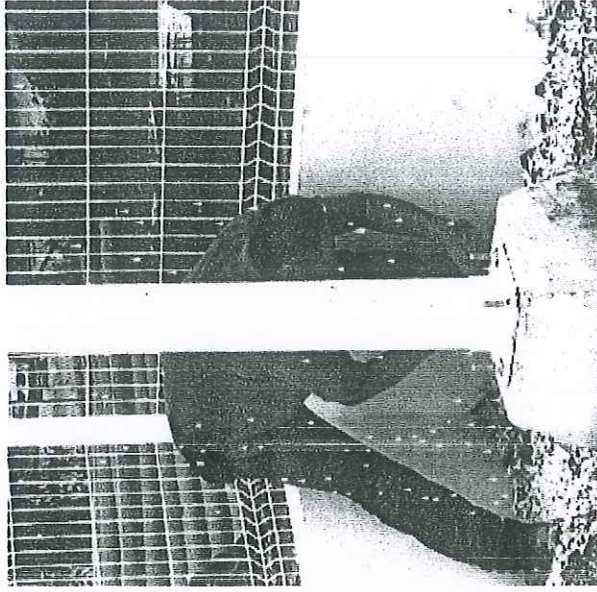
SUM. E INSTAL. DE POSTE METÁLICO CONICO GALVANIZADO DE 9.00 MTS. DE ALTURA CON UNA PERCHA, INC; TUERCA, ARANDELA PLANA, ARANDELA DE PRESIÓN Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PÁGINA 95 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

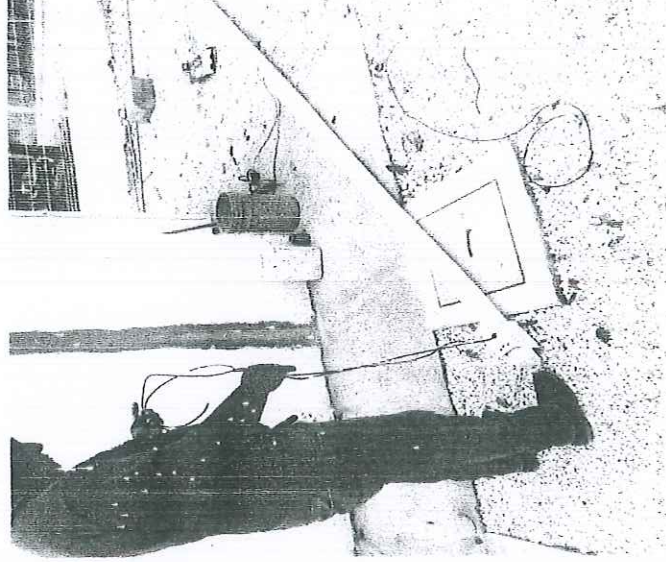
E-BT-10A

CONCEPTO

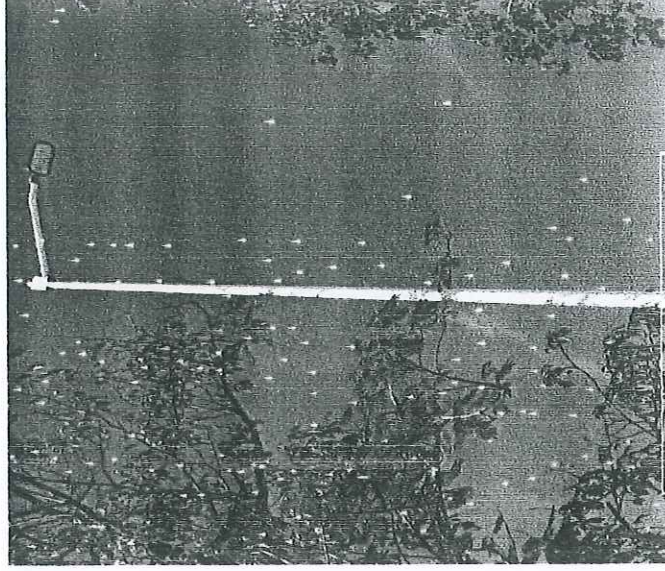
SUM. E INSTAL. DE BRAZO METÁLICO GALVANIZADO DE 1.20MTS DE LARGO, INC: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 96 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10036.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

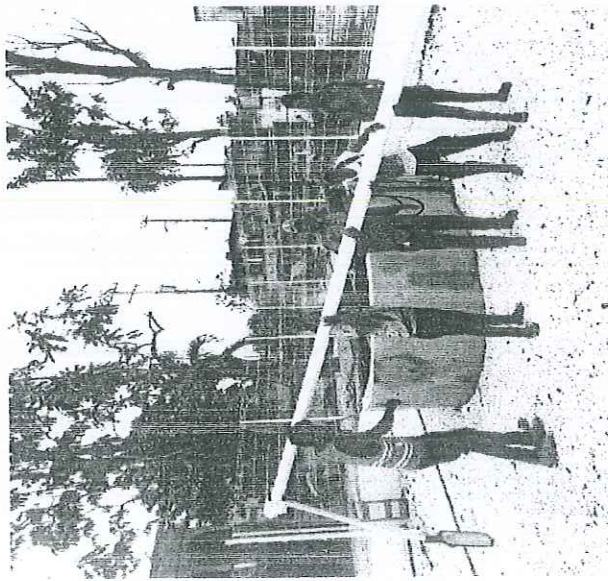
DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

CLAVE

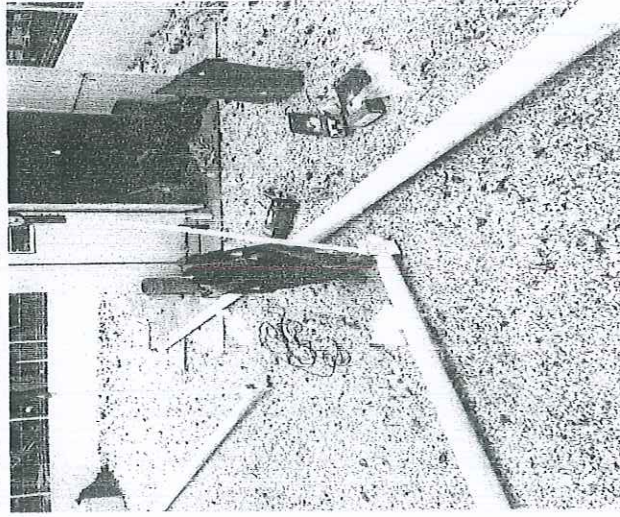
CONCEPTO

E-BT-10A

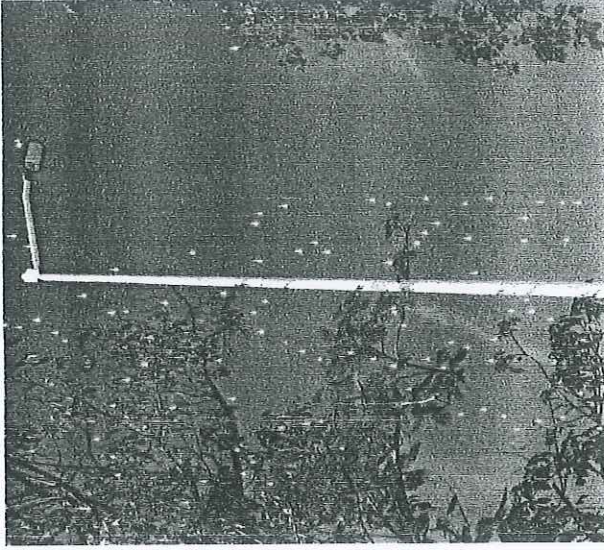
SUM. E INSTAL. DE BRAZO METÁLICO GALVANIZADO DE 1.20MTS DE LARGO, INC: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING.-CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10036.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ.

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 97 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

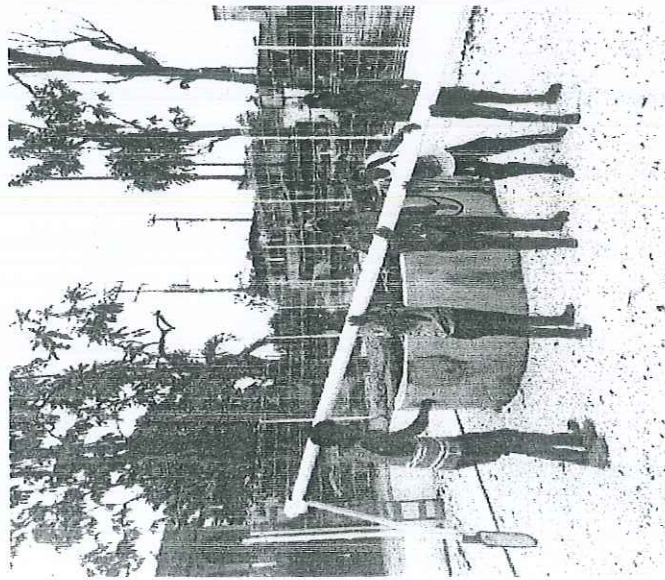
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

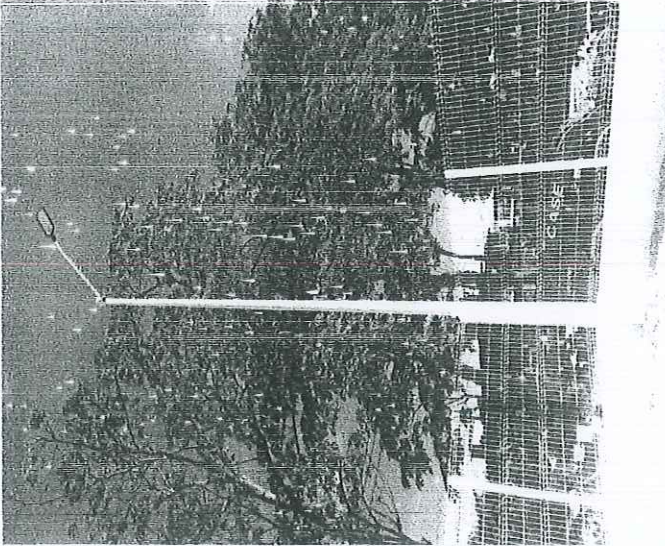
CLAVE
ELE-
LUM/G9-
100W

CONCEPTO

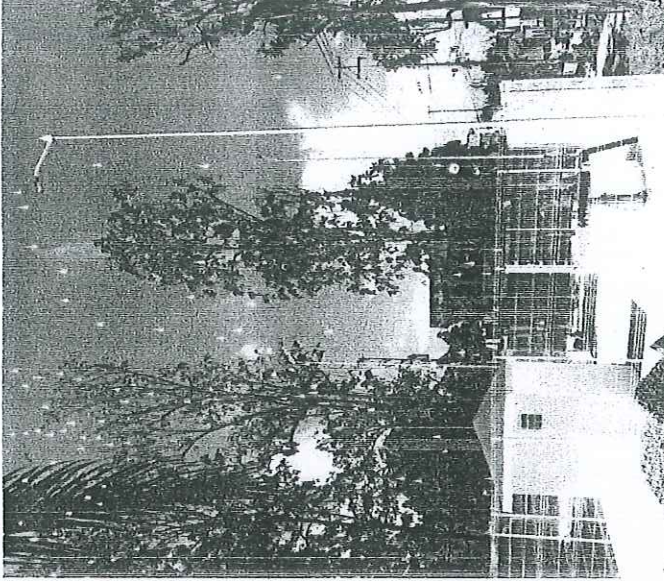
SUM. E INSTAL. DE LAMPARA ALUMBRADO PUBLICO TIPO G9 DE 100 WATTS, MCA. DIANMING, INC; MATERIAL, ACARREO, PRUEBA Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.



ANTES



DURANTE



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 98 DE 110

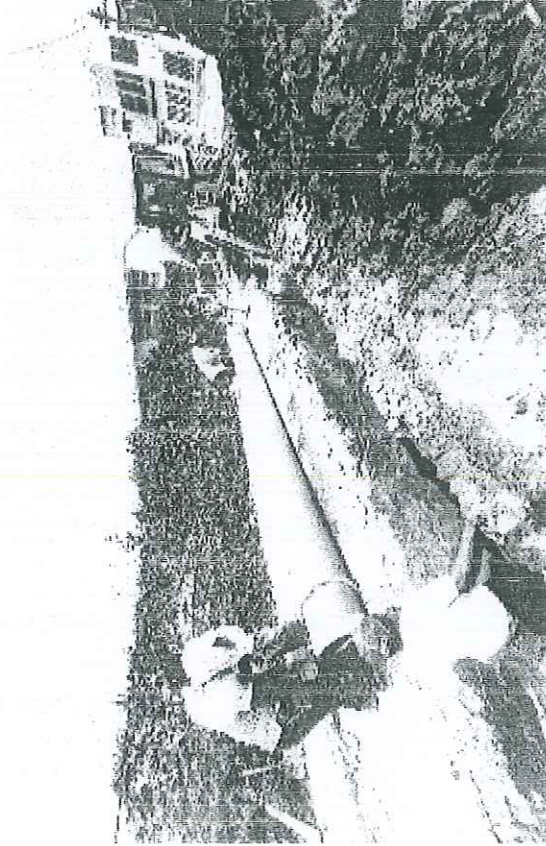
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C.: GOB080220Q4A
R.U.C.T.: SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

CONCEPTO

CONCEPTOS NO PREVISTOS

CNP 001 SUMINISTRO, TENDIDO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO DE 18" DE DIÁMETRO SERIE 20, CON CAMPANA Y EMPAQUE, QUE CUMPLA CON LA NOM-001-CONAGUA-2011 Y NMX-E215/1-CNCP-2012 INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, ACARREOS INTERNOS, TRAZO, CORTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.



ANTES



DESPUES

FORMULO

ING.-CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 99 DE 110

CONTRATISTA: GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C.: GOB080220Q4A
R.U.C.T.: SFP-RUC-01488
LOCALIDAD: CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. CASA 1,
 COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO: VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO: 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

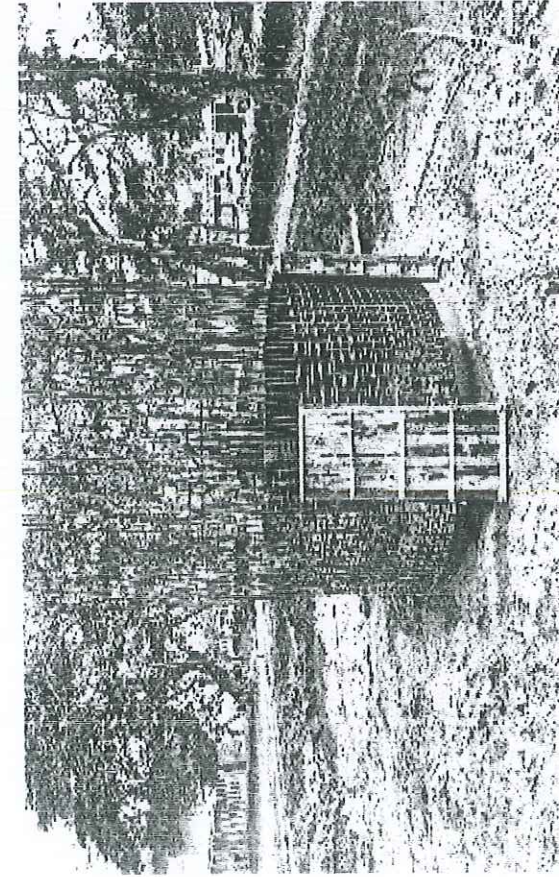
CONTRATO N°: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

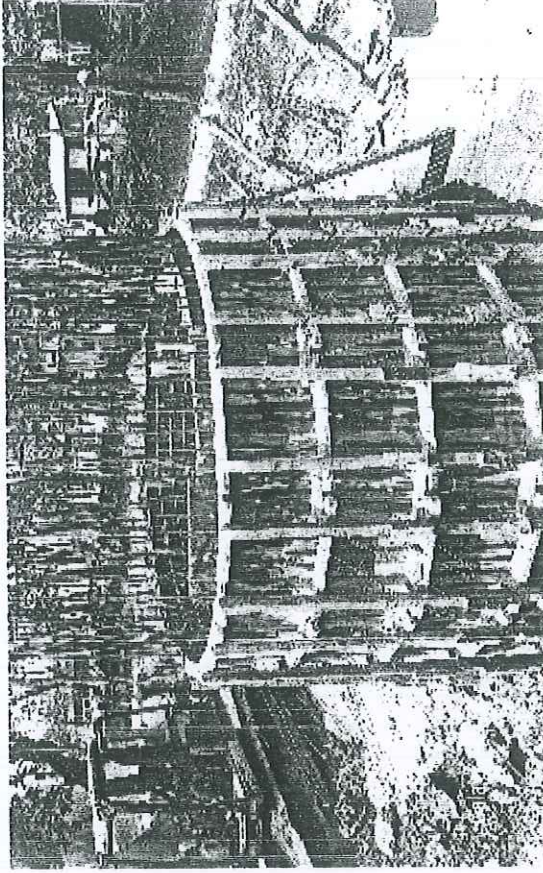
CONCEPTO

CLAVE CNP 002

CONCEPTO CIMBRA DE MADERA ENCERCHA PARA MURO DE CÁRCAMO DE 4 METROS DE DIÁMETRO, FABRICADAS A BASE DE DUELAS DE PINO DE 10 CM Y REFUERZO CIRCULAR CON MADERA DE PINO DE 2" X 4" INCLUYE PARA SU INSTALACIÓN Y DESINSTALACIÓN: MANEJO CON EQUIPO MECÁNICO COLOCACIÓN, NIVELACIÓN, Y FIJADO CON ALAMBRO DE 1/4 Y CONTRAVIENTOS DE POLINES DE 4 X 4, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.



ANTES



DESPUES

FORMULO:
 ING. GARETS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:
 ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
 SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 100 DE 110

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.
 PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO FLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
 LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
 MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
 TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO II
 DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
 CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
 AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

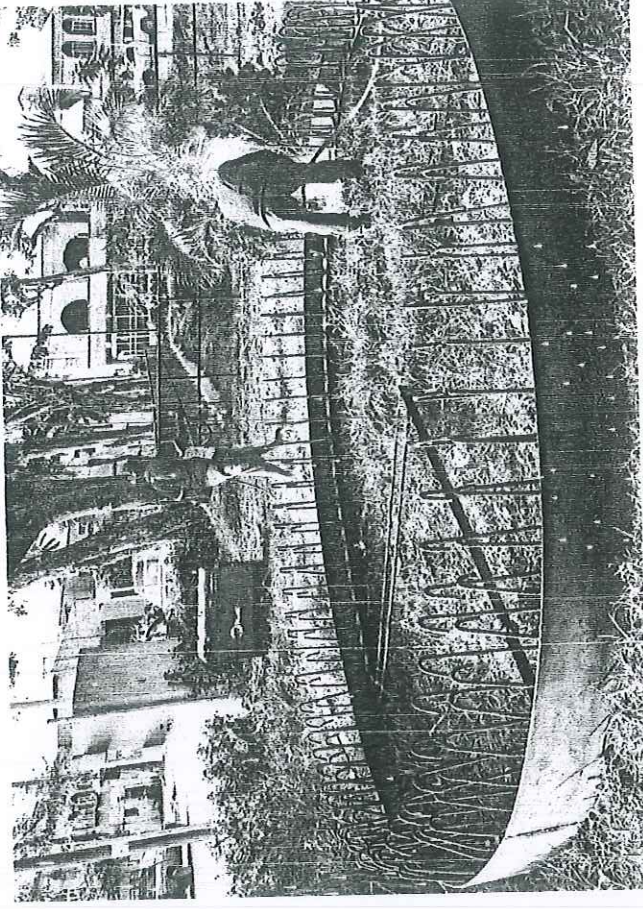
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
 R.F.C. : GOB030220C4A
 R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
 LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
 COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
 MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CONCEPTO

CLAVE	CONCEPTO
CNP 003	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE BASTONES DE VARILLAS DE 1/2" DE DIÁMETRO EN EL PERIMETRO DE LA QUILLA.



ANTES



DESPUES

FORMULO:
 ING. CARES MANUEL NARVAEZ BENITEZ
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:
 ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
 SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

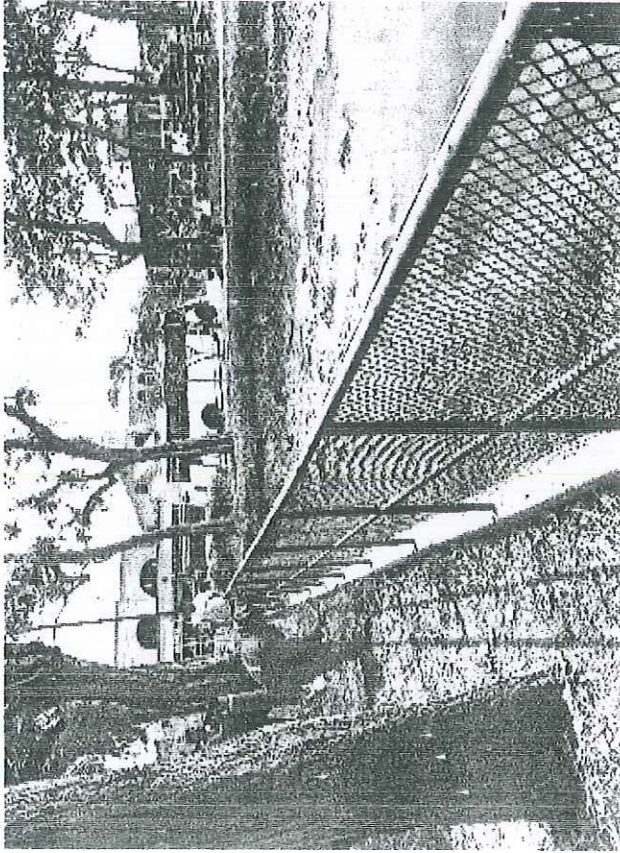
ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



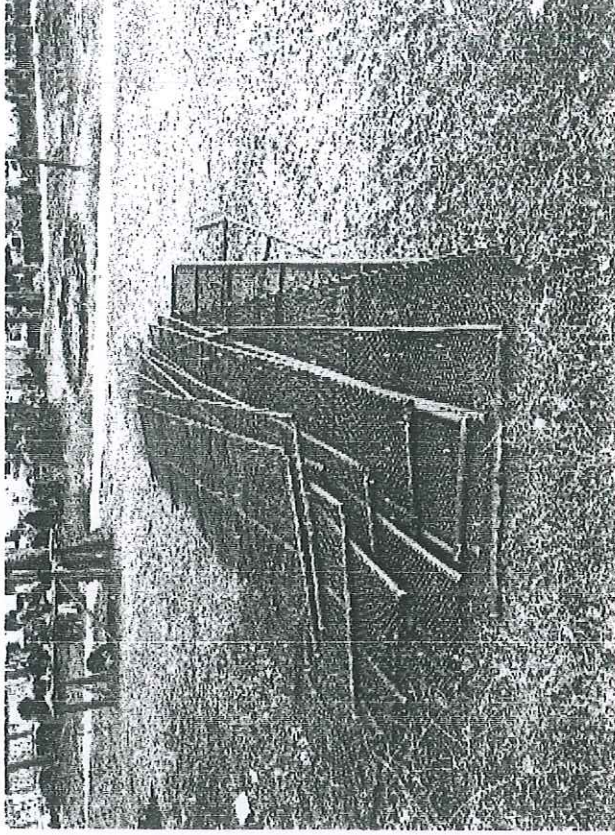
PAGINA 101 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C.: GOB080220Q4A
R.U.C.T.: SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE	CONCEPTO
CNP 004	DESMANTELAMIENTO Y RETIRO CON RECUPERACION DE CERCA A BASE DE TUBO DE FO. FO. DE 1 1/2" DE DIÁMETRO Y MALLA TRIANGULAR CALIBRE 14 CON EQUIPO DE OXICORTE.



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:
ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ

TIPC DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 102 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,

COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

CONCEPTO

CNP 005

REPARACIÓN DE LÍNEA DE AGUA POTABLE DE 3" DE DIÁMETRO A BASE DE 2 JUNTAS GIBAULT DE 3" DE DIÁMETRO CLASE 110 COMPLETAS CON EMPAQUES Y TORNILLOS, COPLES DE REPARACIÓN RD 26 DE 3" DE DIÁMETRO, UN TRAMO DE TUBO DE PVC RD 26 DE 3" DE DIÁMETRO DE 4.50 METROS DE LONGITUD INCLUYE CORTE CON HERRAMIENTA MANUAL DE TUBO DE ASBESTO Y ESCOFINADO.



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 103 DE 110

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

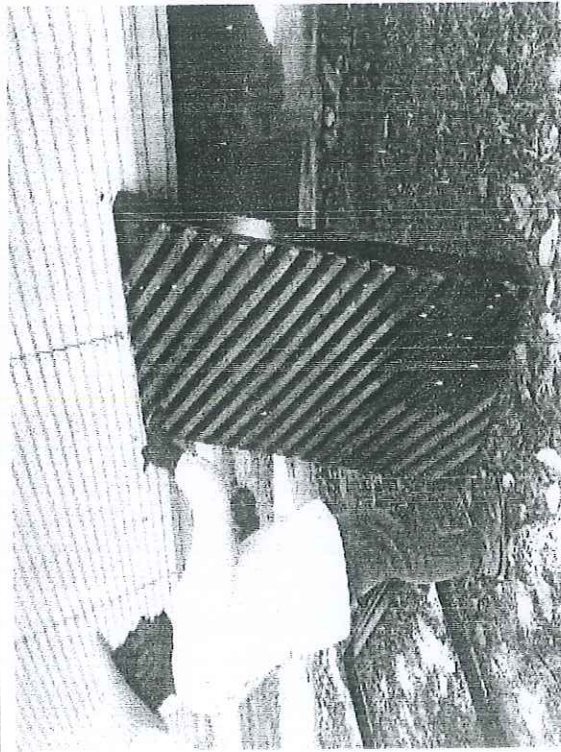
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CONCEPTO

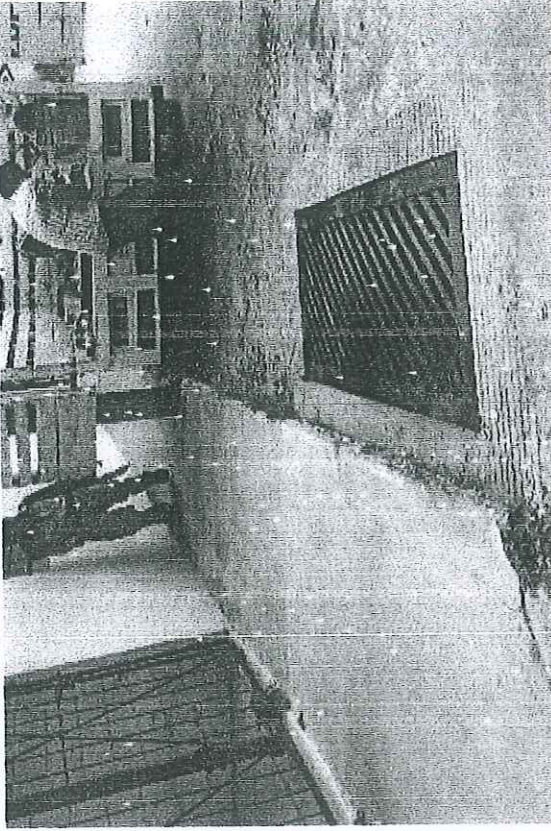
CLAVE

CNP 008

CONSTRUCCIÓN DE TRINCHERA PLUVIAL DE 1.48 X 0.57 X 0.60 M (MEDIDAS INTERIORES), A BASE DE CONCRETO F'C = 250 KG/CM², MUROS Y LOSA DE FONDO DE 15 CM DE ESPESOR ARMADOS CON VARILLA DE 10 MM (3/8") A CADA 15 CM EN AMBOS SENTIDOS, REJILLA DE 1.78 M X 0.87 M CON EMPARRILLADO A BASE DE CANALES U DE 3 1/2" X 1/4" @ 3 CM. MARCO A BASE DE ÁNGULO DE 3" X 1/4" Y CONTRAMARCO A BASE DE ÁNGULO DE 4" X 1/4" CON 3 BISAGRAS TUBULAR SOLDABLE DE 3/8", PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C=100 KG/CM2.



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING.- CARLOS MANUEL MARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 104 DE 110

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.
PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

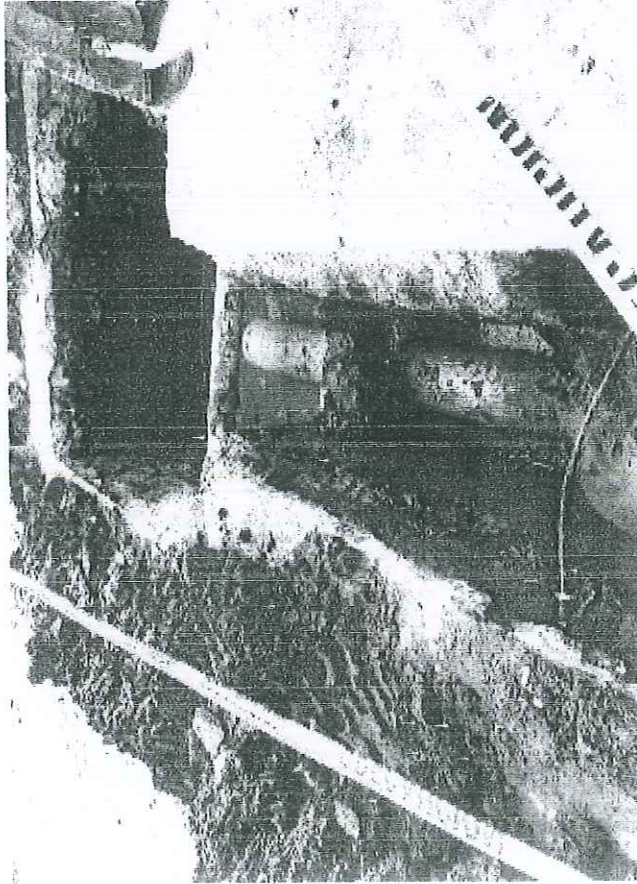
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T.: SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
CCL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CONCEPTO

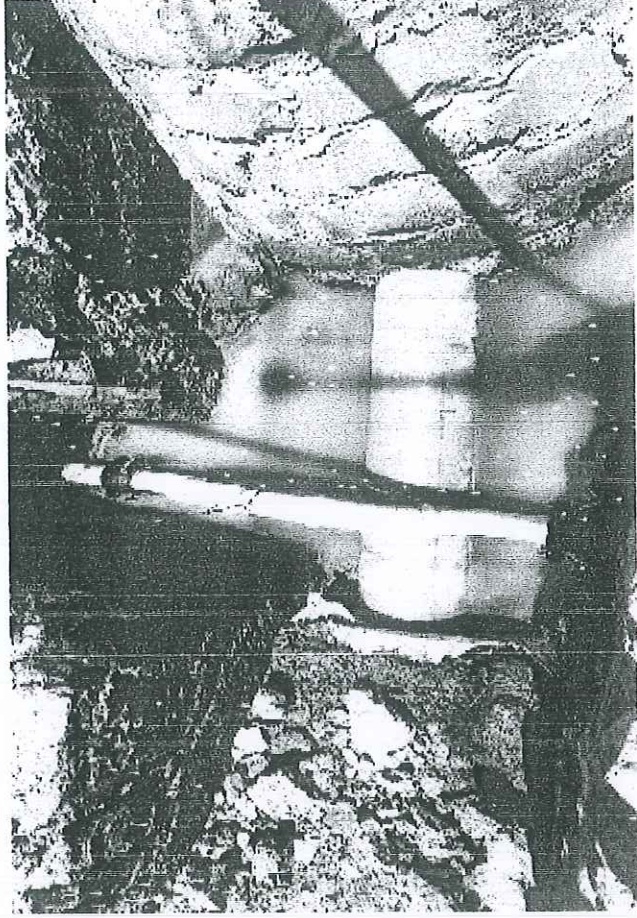
FABRICACIÓN DE CONEXIÓN BYPASS EN TUBO DE PVC HCO RD26 DE 3", INCLUYE LO SIGUIENTE: 1 CARRETE DE TUBO DE PVC RD26 DE 0.60M DE 3", 2 JUNTA GIBAULT DE 3", 4 CODOS DE 3" X 45° Y 2 COPLÉS DE REPARACIÓN DE 3".

CLAVE

CNP 010



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 105 DE 110

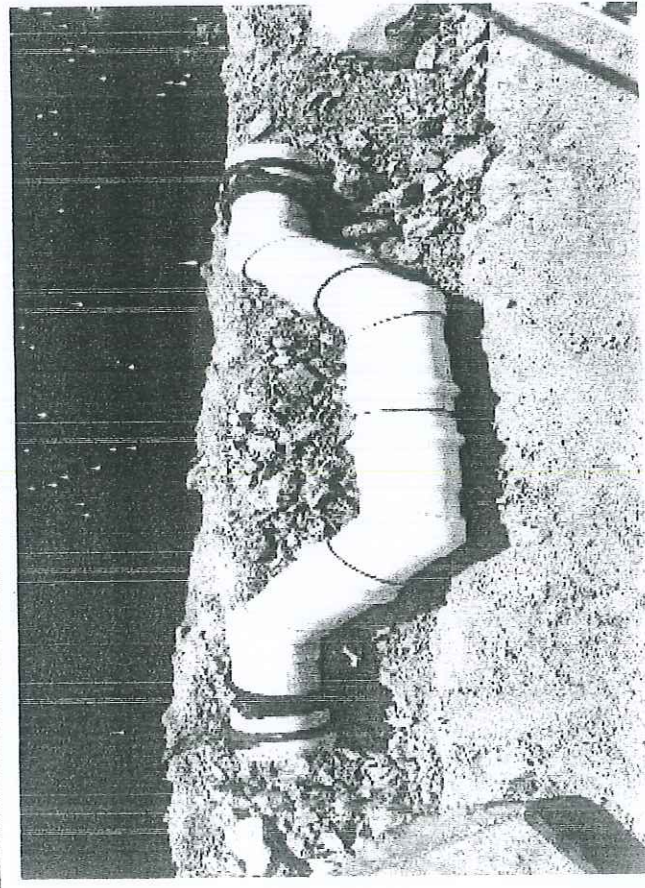
CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

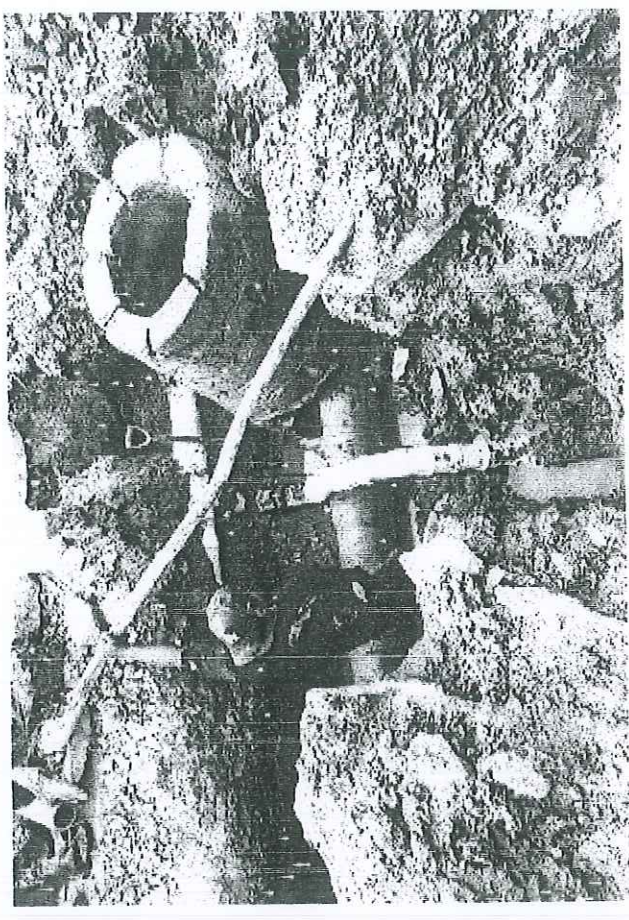
PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONCEPTO

CLAVE CNP 011
FABRICACION DE CONEXIÓN BYPASS EN TUBO DE PVC HCO RD26 DE 4", INCLUYE LO SIGUIENTE: 1 CARRETE DE TUBO DE 2.60M DE 4", 2 JUNTA GIBAULT DE 4", 4 CODOS DE 4" X 45° Y 2 COPLES DE REPARACIÓN DE 4".



ANTES



DESPUES

FORMULO:
ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:
ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 106 DE 110



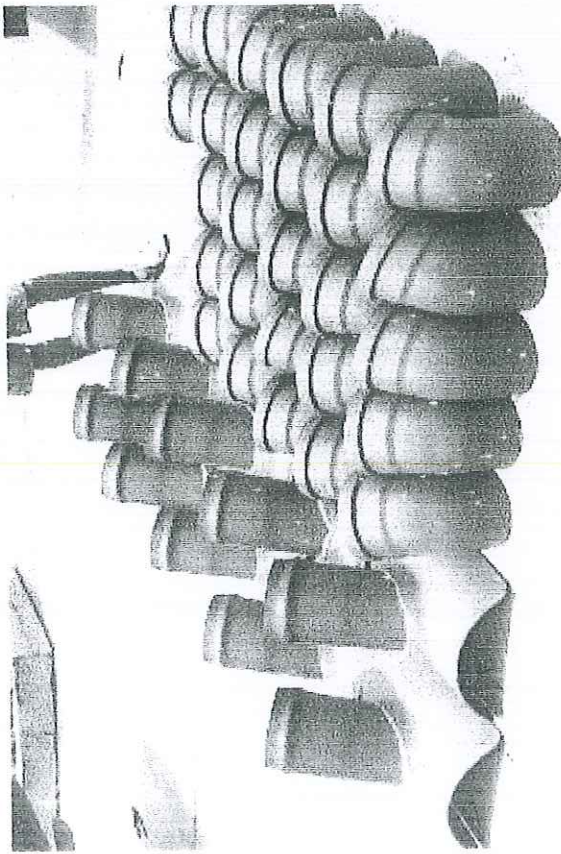
DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.
PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 103, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

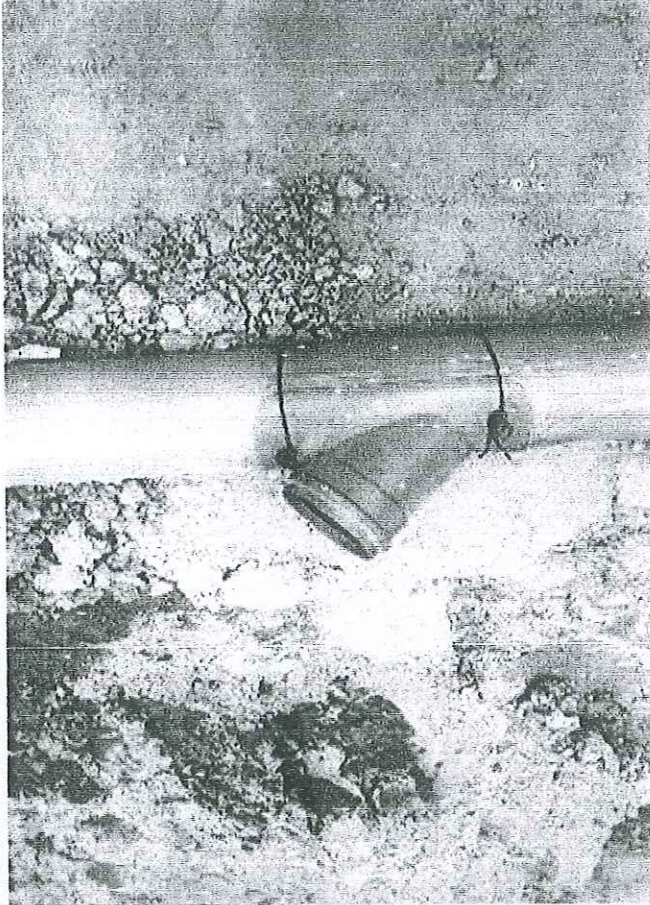
CONCEPTO

CLAVE
CNP 012

SUMINISTRO E INSTALACION DE SILLETA DE DESCARGA DE 305 X 200 MM (12" X 8") SERIE 20 PVC ALCANTARILLADO, INCLUYE: PRESENTACION Y SUMINISTRO DEL MATERIAL PUESTO EN OBRA, GRASA VEGETAL, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA MENOR, ADJUNTAR CERTIFICADO DE CALIDAD EN CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DESCRITAS.



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ARMANDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 107 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C. : GOB080220Q4A
R.U.C.T. : SFP-RUC-01488
LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

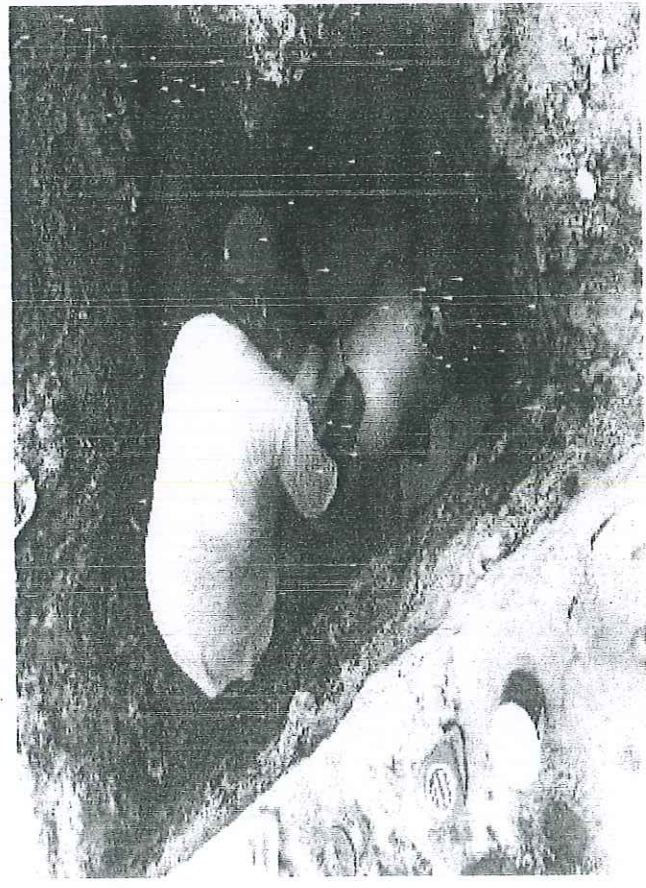
PROYECTO : I0035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES
DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

CONCEPTO

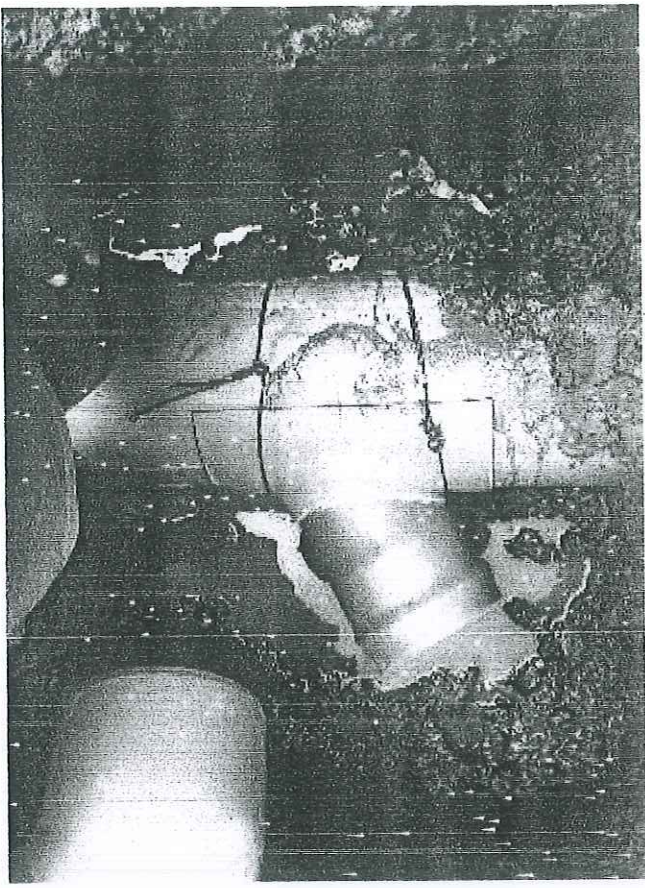
SUMINISTRO E INSTALACION DE SILLETA DE DESCARGA DE 450 X 200 MM (18" X 8") SERIE 20 PVC ALCANTARILLADO, INCLUYE: PRESENTACION Y SUMINISTRO DEL MATERIAL PUESTO EN OBRA, GRASA VEGETAL, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTAS MENOR, ADJUNTAR CERTIFICADO DE CALIDAD EN CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DESCRITAS.

CLAVE

CNP 013



ANTES



DESPUES

FORMULO:
ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL

PAGINA 108 DE 110



OBRAMEX
S.A. SUCRE

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A: DE C.V.

R.F.C. : GOB080220Q4A

R.U.C.T. : SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10036.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ

MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ

TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III

CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

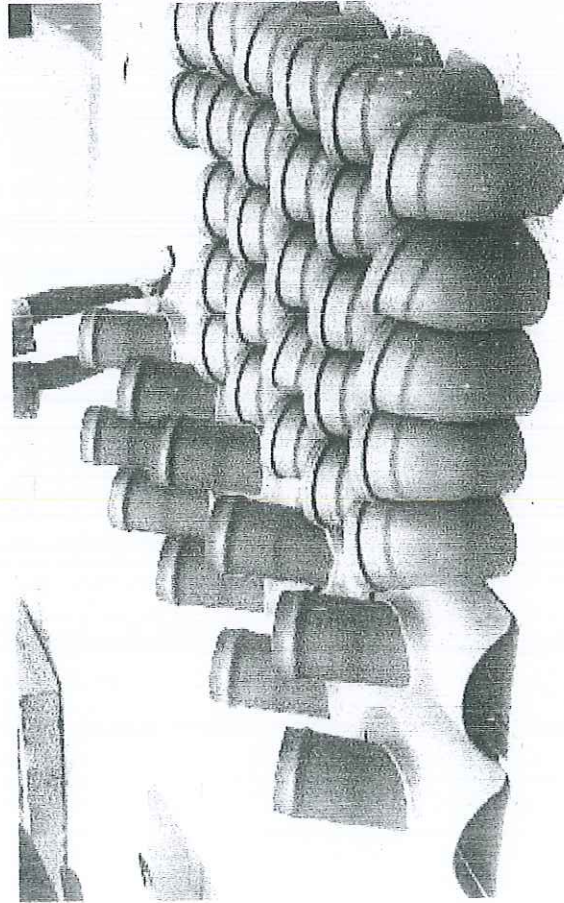
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CLAVE

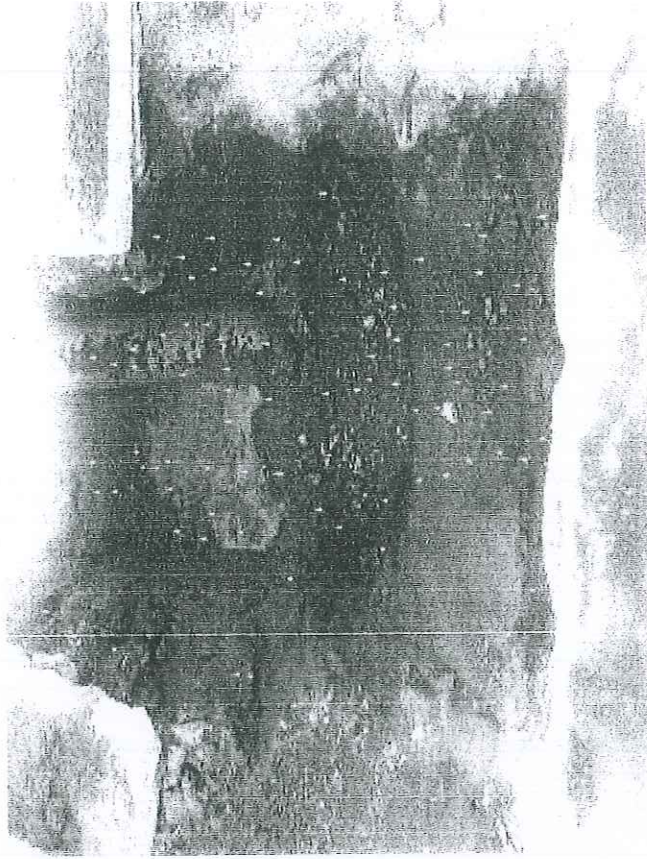
CNP 014

CONCEPTO

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE 8" X 45° SERIE 20 PVC ALCANTARILLADO, INCLUYE: PRESENTACIÓN Y SUMINISTRO DEL MATERIAL PUESTO EN OBRA, GRASA VEGETAL, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA MENOR, ADJUNTAR CERTIFICADO DE CALIDAD EN CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DESCRITAS.



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING CARLOS MANUEL MARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ALBUM FOTOGRAFICO FINAL



PAGINA 109 DE 110

CONTRATISTA: GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.
R.F.C.: GOB080220Q4A
R.U.C.T.: SFP-RUC-01488
LOCALIDAD: CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,
MUNICIPIO: VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

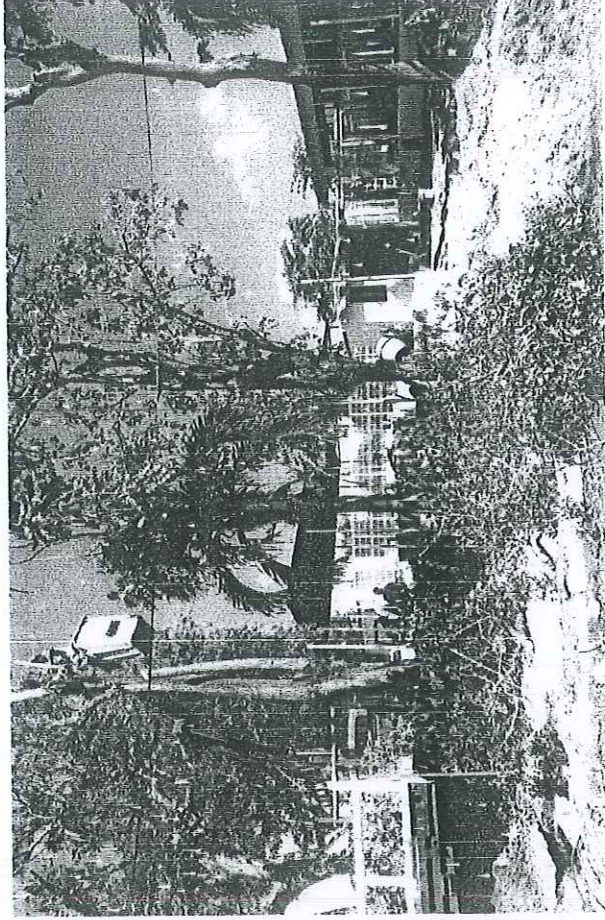
PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MENDEZ
MUNICIPIO: JALPA DE MENDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

CONCEPTO

CLAVE
CNP 015
DESMORRE, TALA Y DESENRAICE DE ÁRBOLES DE 36" DE DIAMETRO Y 20 MTS. DE ALTURA POR INTERFERIR EN EL TRAZO DE ACCESO Y PORTÓN, INCLUYE: CARGA Y DESCARGA DE MATERIAL EN CAMION A 5 KM.



ANTES



DESPUES

FORMULO:
ING.-CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:
ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ.

PROYECTO : 10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ
TIPO DE RECURSO: RAMO 33 FONDO III
CONTRATO No.: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
AREA RESPONSABLE: 008.- DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES

MUNICIPIO: JALPA DE MÉNDEZ

DE FECHA: 02 DE MAYO DE 2023

ÁLBUM FOTOGRÁFICO FINAL



PAGINA 110 DE 110

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX, S.A. DE C.V.

R.F.C.: GOB080220Q4A

R.U.C.T.: SFP-RUC-01488

LOCALIDAD : CALLE MARGARITA No. 108, No. INT. CASA 1,
COL. JARDINES DE VILLAHERMOSA,

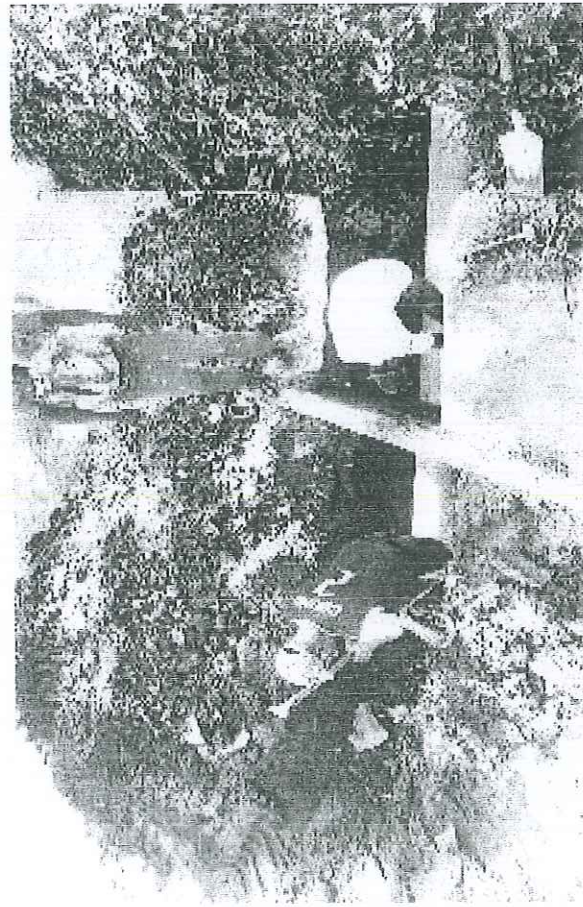
MUNICIPIO : VILLAHERMOSA, TABASCO. C.P. 86027

CLAVE

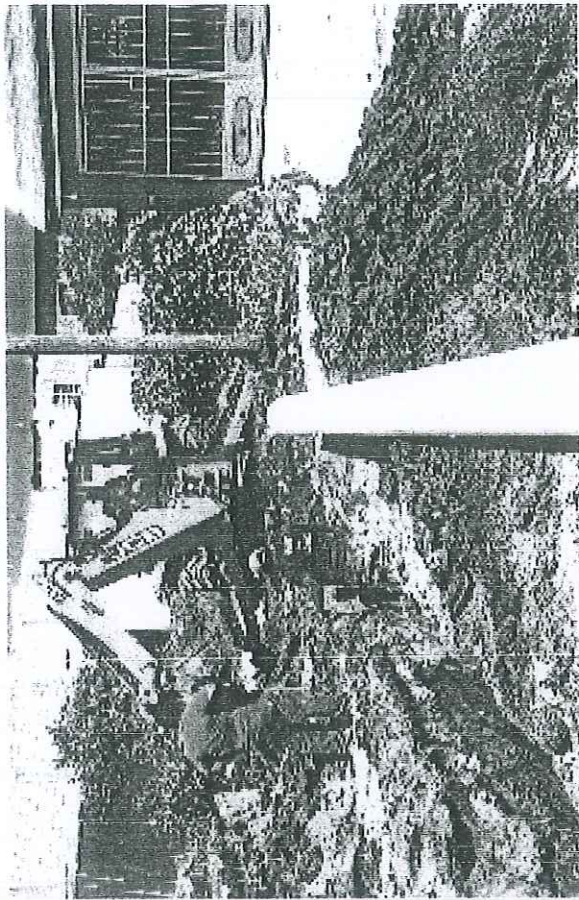
CNP 021

CONCEPTO

SUMINISTRO, TENDIDO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC RD26 DE 8" DE DIÁMETRO CON CAMPANA Y EMPAQUE, INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, ACARREOS INTERNOS, TRAZO CORTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.



ANTES



DESPUES

FORMULO:

ING. CARLOS MARTEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO:

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

Nº. CONTRATO : CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

PARA DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTIPULADO EN EL ARTICULO 72 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO Y CON FECHA 02 DE MAYO DE 2023, SE PROCEDE A LA APERTURA DE LA PRESENTE BITACORA.

DATOS DE LA OBRA:

OBRA : 10035.- CONSTRUCCION DE CARCAMO PLOVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

LOCALIDAD : COBI. + CD. JALPA DE MENDEZ

Nº. CONTRATO : CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

PLAZO DE EJECUCION : 150 DIAS NATURALES

FECHA DE INICIO : 04 DE MAYO DE 2023

FECHA DE TERMINACION : 30 DE SEPTIEMBRE DE 2023

META : 1 CARCAMO

IMPORTE AUTORIZADO : \$ 9'382,949.66

IMPORTE CONTRATADO : \$ 9'214,056.56

ORIGEN DE LOS RECURSOS : RAMO 33 FONDO III

CONTRATISTA : GRUPO OBRAMEX S.A. DE C.V.

DOMICILIO : CALLE MARGARITA NO. 108 CASA 7 COL.

JARDINES DE VILLANERMOZA, CENTRO, TABASCO.

C.P. 86027


CONTINUA →

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ.


N° CONTRATO: CTO-OP-MJAL-DOTSM-012-2023

CONTINUA:

SE ESTABLECE QUE LAS NOTAS DE BITACORA SE DEBERAN DE ASENTAR DE LUNES A VIERNES DE 8:00 HRS A 16:00 HRS. Y LOS SABADOS DE 8:00 HRS. A 13:00 HRS. Y SE ACUERDA UN MAXIMO DE 03 DIAS PARA FIRMAR. LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES, DESIGNO AL ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ, CON CEDULA PROFESIONAL N° 2009061, Y POR PARTE DEL CONTRATISTA, AL ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ QUIEN FONGE COMO REPRESENTANTE LEGAL Y COMO SUPERINTENDENTE DE OBRA, SIENDO LA PERSONA INDICADA LA PRESENTE BITACORA, SE FORMALIZA EL REGISTRO SIENDO LAS 8:00 HRS. DEL DIA 04 DE MAYO DE 2023.



ING. JOSE ALFREDO
JIMENEZ GONZALEZ
SUPERINTOR DE OBRA
DE LA DOTSM



ING. CARLOS MANUEL
NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE HENDEZ


CONTRATO: CTO-OP-MJAL-DOG TSM-012-2023

NOTA # 01

CON ESTA FECHA SE REALIZA RECORRIDO EN EL AREA DE TRABAJO DE MANERA CONJUNTA CON EL SUPERINTENDENTE DE LA CONTRATISTA CON LA FINALIDAD DE HACER ENTREGA DEL AREA DE LOS TRABAJOS, ASI TAMBIEN PARA INDICAR LOS TRABAJOS QUE SE REALIZARAN EN CADA TRAMO CONTEMPLANDO LOS DEL CATALOGO DE CONCEPTOS CONTRATADOS SE ESTABLECE FISICAMENTE EL AREA DONDE SE COLUCARA EL TABLERO DE LA OBRA. TAMBIEN SE REALIZARON LOS TRABAJOS DE CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO ASFALTICO E HIDRAULICO Y POSTERIORMENTE LA DEMOLICION DE PAVIMENTO ASFALTICO.



ING. JORGE ARTURO
MENEZ GUZMAN
SUPERINTENDENTE DE OBRA
DE LA CONTRATISTA



ING. CARLOS MANUEL BENITEZ B.
SUPERINTENDENTE

AYUNTAMIENTO DE JALAPA DE MENDEZ

CONTRATO : CTO - OP - MJAL - DDOOTSM - 012 - 2023

NOTA # 02

CON ESTA FECHA SE REALIZA TRABAJO DE TRAZO EN TODO LO QUE CORRESPONDE EL TRAMO DE TRABAJO COMPRENDIDO DE LA CALLE VENUSTIANO CARRANZA A LA CALLE DUENAS, ASI TAMBIEN SE INICIA LOS TRABAJOS CON CORTE DE DISCO DE DIAMANTE EN LA CALLE EMILIANO ZAPATA, ASI TAMBIEN ESTE DIA LA RESIDENCIA ORDENA EL CAMBIO DE DIAMETRO DE LA TUBERIA DEL DRENAGE PLUVIAL DE 12"Ø A 18"Ø EN EL TRAMO DE LA EMILIANO ZAPATA, DE LA CALLE VENUSTIANO CARRANZA A LA CALLE 5 DE MAYO. DE IGUAL MANERA SE INDICA PRESENTAR EL ANALISIS DE PRECIO UNITARIO A LA BREVEDAD POSIBLE.



ING CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.



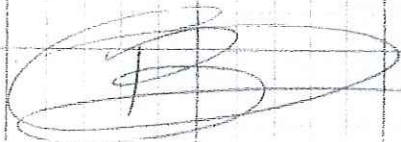
ING. JUAN JOSÉ REMOLÓN
JIMÉNEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA
C/O DDOOTSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENEZ.

CONTRATO : CTO - OP - MJAL - DOOTSM - 012 - 2023

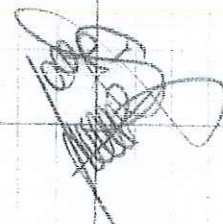
NOTA # 03

CON ESTA FECHA SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE TRAZO Y CORTE CON CORTADORA DE DISCO DE DIAMANTE, ASI TAMBIEN SE REALIZA TRABAJOS DE DEMOLICION DE PAVIMENTO ASFALTICO E HIDRAULICO COMPRENDIDO DE LA CALLE VENUSTIANO CARRANZA A LA CALLE OS DE MAYO, DE LA MISMA MANERA SE REALIZA TRABAJOS DE LIMPIEZA, DESHIERVE Y DESMONTE CONDE DE DESPLANTARA EL CARCAMO. SE REALIZA CARGA Y ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS DEMOLICIONES



ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.

SUPERINTENDENTE DE OBRA.



ING JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ


SUPERVISOR DE OBRAS DE LA DOOTSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

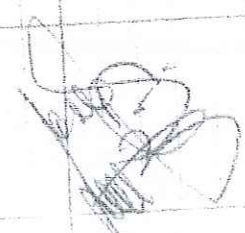
CONTRATO = CTO - OP - MJAL - D00TSM - 012 - 2023

NOTA # 04

CON ESTA FECHA SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE CORTE CON CARTADORA DE DISCO, DEMOLICION DE PAVIMENTO ASFALTICO E HIDRAULICO, ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIONES. ASI TAMBIEN SE INICIA CON LOS TRABAJOS DE EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN ZANJAS PARA INSTALACION DE TUBERIA DE 18" DE DIAMETRO. TAMBIEN SE INFORMA QUE SE INICIA CON LA FABRICACION DE LA GOILLA PARA EL INCADO DEL CARCAMO; DE IGUAL FORMA SE REALIZA EL HABILITADO DE ACERO PARA LOS BASTONES, TAMBIEN SE REALIZAN BOMBEO CON BOMBAS AUCCOBANTE DE 3" y 4" DE DIAMETRO EN ZANJAS.



ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.



ING. JOSE ALAREDO JIMENEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA DE LA
D00TSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ.

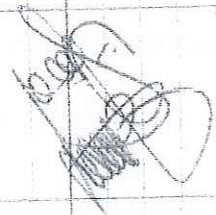
CONTRATO: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 05

CON ESTA FECHA SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS ; SE REALIZA LA COLOCACION DE CAMA DE ARENA CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO CON PIZON DE MANO, TAMBIEN SE REALIZA LA INSTALACION DE TUBERIA DE 18" ϕ . ; RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE BANCO ; ASI TAMBIEN SE CONCLUYE CON LA ACTIVIDAD DE DEMOLICIONES DE PAVIMENTO HIDRAULICO Y ASFALTICO. PARA EL CARCAMO SE CONTINUA CON EL HABILITADO DE LA QUILLA PARA EL INCIADO DE CARCAMO. TAMBIEN SE REALIZA HABILITADO DE ACERO DE REFUERZO PARA MURO DE CARCAMO Y HABILITADO DE CIMBRA INTERIOR Y EXTERIOR PARA MURO DE CARCAMO.



ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.



ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE LA OBRA DE LA DOOTSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ.

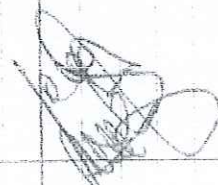
CONTRATO : CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA #06

CON ESTA FECHA Y NOTA SE INFORMA QUE SE REALIZA TRABAJO DE EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS, COLOCACION DE PLANTILLA, INSTALACION DE TUBERIA DE 18" Ø, RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE BANCO. TAMBIEN SE INICIA CON LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE POZO DE VISITA CON BLOCK COLA DE PATO. SE INFORMA A LA RESIDENCIA QUE SE INCREMENTA LA MANDO DE OBRA EN LOS DIFERENTES TRAMOS PREVIENDO LAS LLUVIAS. SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE EXCAVACION; PARA CONSTRUCCION DE LARCAMO, ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y SE CONTINUA CON LOS BOMBEO DE AGUA CON BOMBA AUTOCEBANTE DE 3" Ø Y 1" Ø.



ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.



ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ
GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA
DOOTSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ.

CONTRATO: CTO-OP-MJAL - 000STM-012-2023

NOTA # 07

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE CONTINUA CON LA CONSTRUCCION DE PLANTILLA DE CONCRETO ARMADO CON ESPESOR DE 20CM.

PARA DESPLANTE DE POZO DE VISTA A BASE DE BLOCK COLA

DE PATO. TAMBIEN SE INFORMA QUE SE CONCLUYE LA INSTALACION

DE LA TUBERIA DE DRENAGE PLUVIAL DE 18"Ø; SE CONTINUA

CON EL HABILITADO DE ACERO Y LIMBRA Y POSTERIORMENTE

EL ARMADO DE MUROS PIEL CARCAMO. DE IGUAL MANERA

SE REALIZA COLOCACION DE TAPA DE POZO DE VISITAS; SE CONTINUA

CON INSTALACION DE TUBERIA DE DRENAGE PLUVIAL DE

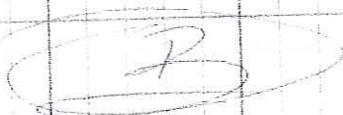
12"Ø; ASI COMO COLOCACION DE PLANTILLA, RELLENO CON

MATERIAL DE BANCO Y TRABAJOS CON BOMBA AUTOCEBANTE.

ASI MISMO SOLICITO A LA RESIDENCIA LA REVISION Y AUTORIZACION

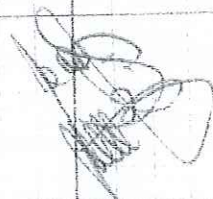
PARA REALIZAR LOS TRABAJOS DE COLADO DE MURO DE

CARCAMO.



ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.

SUPERINTENDENTE DE OBRA.



ING. JOSÉ ALFREDO JIMÉNEZ

GONZÁLEZ.

SUPERVISOR DE OBRA DE
LA ESCUELA.

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO : CTO-OP-MJAL - D00TSM - 012 - 2023

NOTA # 08

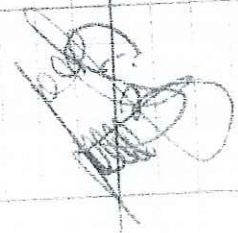
CON ESTA FECHA SE INFORMA A LA RESIDENCIA LAS SIGUIENTES

ACTIVIDADES : SE REALIZA TRABAJO DE COLADO DE MURO DE CARCAMO CON CONCRETO PREMEZCLADO CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL FLESTER Y COLOCACION DE BANDA DE PVC SIN OJILLOS.

TAMBIEN SE CONTINUA CON LA LINEA DE DRENAJE PLOVIAL DE 12"Ø ; COLOCACION DE PLANTILLA, INSTALACION DE TUBERIA DE 12"Ø, RELLENO COMPACTADO CON BALARINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION.



ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.



ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA D00TSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO N° CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA #09

CON ESTA FECHA LE HAGO ENTREGA A LA RESIDENCIA LA ESTIMACION 01 (UNO) TRABAJOS EJECUTADOS CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 04 AL 31 DE MAYO DE 2023 PARA SU REVISION Y AUTORIZACION PARA SU PAGO CORRESPONDIENTE.

ING CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING JOSE ALFREDO JIMENEZ
GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA
DOOTSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO : CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 10

CON ESTA FECHA SE REALIZA LOS TRABAJOS DE TENDIDO DE TUBERIA DE DRENATE PLUVIAL DE 12" Ø ; SE CONTINUAN CON LOS TRABAJOS DE CARGA Y ACARreo PRODUCTO DE MATERIAL EXCAVADO. DE IGUAL MANERA SE REALIZAN LOS TRABAJOS DE TRAZO, NIVELACION Y CORTE DE DISCO DE DIAMANTE CON BASE A PROYECTO PARA ALOJAR TRINCHERAS PLUVIALES Y SUS INTERCONEXIONES HACIA EL COLECTOR PLUVIAL

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GUZMAN
SUPERVISOR DE LA OBRA DE LA
DOOTSM

NOTA # 11

FECHA = 12 / 06 / 2023

CON ESTA FECHA SE REALIZAN LOS TRABAJOS DE RELLENO COMPACTADO CON EQUIPO BALLARINA EN TUBERIA DE DRENATE PLUVIAL DE 12" Ø ; SE INFORMA DE IGUAL MANERA QUE SE REALIZAN LOS TRABAJOS DE CORTE CON DISCO DIAMANTE PARA ALOJAR TUBERIAS DE 8" Ø ; TAMBIEN SE REALIZAN LOS CORTES CORRESPONDIENTES PARA LAS TRINCHERAS PLUVIALES. DE IGUAL MANERA SE REALIZAN LOS TRABAJOS PARA ALOJAR LA TUBERIA CORRUGADA PAD PARA EL TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO PEDESTAL.

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GUZMAN
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO : CTO-OP-MJAL-DOTSM-012-2023

NOTA #12

CON ESTA FECHA SE REALIZAN LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE TRINCHERA PLUVIAL INCLUYENDO SUS TAPAS, Y CONTRAMARCOS; SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE TENDIDO E INSTALACION DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO DE 8", DE IGUAL FORMA SE CONTINUA CON EXCAVACION MANUAL PARA LA COLOCACION DE REGISTROS ELECTRICOS Y TUBERIA PAD. SE INFORMA QUE SE REALIZA BOMBEO CON BOMBA AUTOCEBANTE EN EL AREA DEL CARCANO.

B

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOTSM

NOTA # 13

FECHA : 19/06/23

CON ESTA FECHA SE REALIZAN LAS ACTIVIDADES DE RELLENO Y COMPACTACION DE TUBERIA DE 12" CON EQUIPO BALLARINA; DE IGUAL MANERA SE INFORMA QUE SE HACEN LAS ACTIVIDADES DE INTERCONEXION DE LAS TRINCHERAS AL COLECTOR API COMO SE REALIZA LA CONSTRUCCION Y COMPACTACION DE BASE HIDRAULICA EN LOS TRAMOS CORRESPONDIENTES, POSTERIORMENTE SE HACE ENTREGA DE LOS TRAMITES ANTE CFE PARA REVISION Y APROBACION DEL PROYECTO ELECTRICO.

B

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

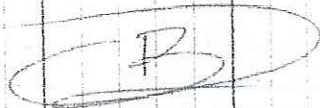
ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOTSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO: CTO-OP-MJAL-000 TSM-012-2023

NOTA # 14

CON ESTA FECHA SE CONTINUAN LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCION Y COMPACTACION DE BASE HIDRAULICA EN TRAMOS CONTENDIDO DE MALLA ELECTROSOLDADA DE 6X6-10/10 PARA POSTERIORMENTE PROCEDER AL COLADO DE LOS TRAMOS DONDE SE INSTALO LA TUBERIA. POR INDICACIONES SE MOVERA LA TUBERIA Y REGISTROS ELECTRICOS DEBIDO A IRREGULARIDADES.



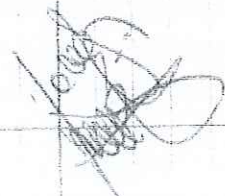

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DIVISION

NOTA # 15

FECHA: 27 / 06 / 23

CON ESTA FECHA SE VERIFICA QUE EL TRANSFORMADOR ELECTRICO DE 75 KVA TIPO PEDESTAL FUNCIONE A BASE SUS ESPECIFICACIONES. DE IGUAL MANERA SE INICIA LA COLOCACION DE TAPAS DE 84B EN REGISTROS ELECTRICOS.

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DIVISION

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO : CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 16

CON ESTA FECHA SE REALIZAN LAS ACTIVIDADES DE COLADOS EN LOS TRAMOS DE TUBERIA DE 12" Y 18" EJECUTANDO VIBRADO DE CONCRETO, POSTERIORMENTE SE TERMINAN DE COLOCAR LAS TAPAS DE 8x8 EN REGISTROS ELECTRICOS.

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ.
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

NOTA # 17

FECHA : 06 / 07 / 23

CON ESTA FECHA LE HAGO ENTREGA A LA RESIDENCIA LA ESTIMACION (02) DOS TRABAJOS EJECUTADOS CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 01 AL 30 DE JUNIO DE 2023 PARA SU REVISION Y AUTORIZACION PARA SU PAGO CORRESPONDIENTE.

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BRENTEZ.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ G.
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO : CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 18

SE CONTINUA CON LA EXCAVACION CON EQUIPO MECANICO EN LA ZONA DEL CARCAMO PARA LA ESTABILIZACION DEL TERRENO NATURAL ; DE IGUAL MANERA SE COMIENZA CON CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL SATURADO PRODUCTO DE EXCAVACION.

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ G.
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

NOTA # 19

FECHA : 08 / 07 / 23

SE DA INICIO A LA CONSTRUCCION DE LA CASETA DE OPERACIONES ; INICIAMOS CON EL TRAZO Y NIVELACION , ASI MISMO SE INICIA LA EXCAVACION EN ZONA DE CIMENTACION, SE COLOCA POLIETILENO NEGRO Y SE PROCEDE AL ARMADO DE ACERO DE REFUERZO, ARMEX, CASTILLO, CADENAS Y MALLA ELECTROSOLDADA. POR OTRA PARTE SE ENCUENTRA EL DRD EN LA OBRA Y RECUERDA LOS CONTROLES DE COMPACTACION Y CALIDAD DE LOS MATERIALES.

ING CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE OBRA

ING FRANCISCO PEÑA CRUZ PEREZ.
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA

ING JOSE ALFREDO JIMENEZ G.
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO : CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 20

SE INICIA EL HABILITADO Y COLOCACION DE CIMBRA DE CAENAS Y FRONTERAS EN LOSA DE CIMENTACION; POSTERIORMENTE SE ELABORA Y VACIA CONCRETO $f'c = 200\text{KG}/\text{CM}^2$ EN CIMENTACION Y BANQUETA PERIMETRAL

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ G.
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

NOTA # 21

FECHA 13 / 07 / 23

SE INICIA CON LA COLOCACION DE MURO DE BLOCK DE $12 \times 20 \times 40$ ASENTADO CON MORTERO 1:4; DEL MISMO MODO SE REALIZA EL CIMBRADO Y COLADO DE CASTILLOS CON CONCRETO $f'c = 200\text{KG}/\text{CM}^2$

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ G.
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ.

CONTRATO : CTO - OP - MJAL - DOOTSM - 012 - 2023

NOTA # 22

SE HABILITAN Y COLOCAN CIMBRA EN CADENAS Y CERRAMIENTOS ;
POSTERIORMENTE SE EFECTUÁ EL COLADO DE DICHOS ELEMENTOS
CON CONCRETO $F'c = 200 \text{ KG/CM}^2$

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

NOTA # 23

FECHA : 18 / 07 / 23

SE INICIA CON EL HABILITADO Y COLOCACION DE CIMBRA EN LOSA
DE AZOTEA DE LA CASETA DE OPERACION.

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA
DOOTSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO - CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 24

CON ESTA FECHA SE REALIZA LA COLOCACION DE LA MALLA ELECTROSOLDADA 6x6-4/4 EN LOSA DE AZOTEA, ASI COMO LA COLOCACION DE POLIDUCTO NARANJA DE 3/4" PARA INSTALACIONES ELECTRICAS. EN OTRO FRENTE SE COMIENZA LA ELABORACION Y VACIADO DE CONCRETO EN LOSA DE $FC=200\text{KG/LM}^2$ CON ACELERANTE A 03 DIAS.

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA
DOOTSM

NOTA # 25

FECHA : 25 / 07 / 23

SE RETIRA LA CIMBRA DE LOSA DE AZOTEA DESPUES DE 03 DIAS, POSTERIORMENTE SE REALIZA ENTORTADO EN LOSA, Y APLANADO INTERIOR Y EXTERIOR EN MUROS Y PLAFON.

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA
DOOTSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE HENDEZ

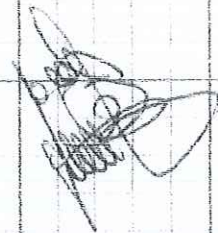
CONTRATO : CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 26

SE REALIZA LA COLOCACION DE IMPERMEABILIZANTE EN LOSA DE AZOFEA, ASI COMO PINTURA EN MUROS Y PLAFONES.



ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA



ING. JOSÉ ALFREDO JIMÉNEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

NOTA # 27

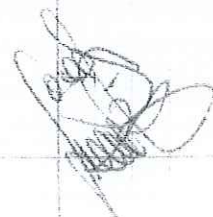
FECHA : 05 / 08 / 23

SE HACE LA ENTREGA A LA RESIDENCIA DE LA ESTIMACION (03) TRES TRABAJOS EJECUTADOS CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 01 AL 30 DE JULIO DE 2023.

SE ENTREGA PARA REVISION Y AUTORIZACION PARA SU PAGO.



ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA



ING. JOSÉ ALFREDO JIMÉNEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO : CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 28

SE ENTREGA A LA RESIDENCIA DE OBRA LA ESTIMACION (04)
CUATRO CANTIDADES ADICIONALES, CORRESPONDIENTE AL PERIODO
DEL 01 AL 30 DE JULIO DEL 2023. SE ENTREGA PARA SU
REVISION Y PAGO.

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

NOTA # 29

FECHA : 11 / 08 / 23

LA RESIDENCIA HACE ENTREGA DE LA ESTIMACION TRES (03)
TRABAJOS EJECUTADOS CON PERIODO DEL 01 AL 30 DE JULIO
AL CONTRATISTA PARA QUE EFECTUE LAS CORRECCIONES EN
DICHA ESTIMACION.

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE HENDEZ

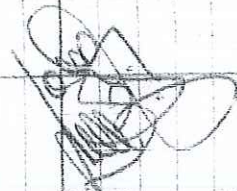
CONTRATO : CTC - OP - MJAL - DDOOTSM - 012 - 2023

NOTA # 30

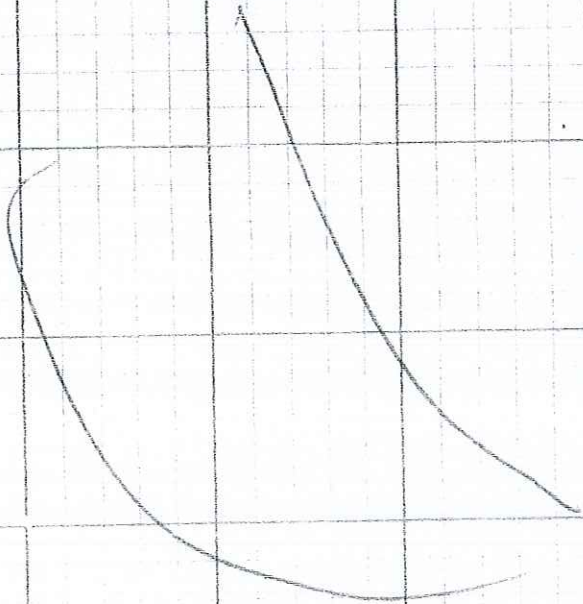
LA RESIDENCIA HACE ENTREGA DE LA ESTIMACION CUATRO (04)
CANTIDADES ADICIONALES CON PERIODO DEL 01 AL 30 DE JULIO
AL CONTRATISTA PARA QUE EFECTUE CORRECCIONES EN DICHA ESTIMACION.



ING. CARLOS MANUEL MARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA



ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ CUATRECASAS
SUPERVISOR DE OBRA DE LA
DDOOTSM




AYUNTAMIENTO DE JALPA DE HENDEZ

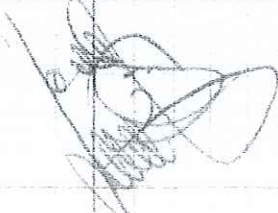
CONTRATO : GO - OP - MJAL - D00TSM - 012 - 2023

NOTA # 31

CON ESTA FECHA Y NOTA SE INFORMA A RESIDENTE SOBRE LAS ACTIVIDADES QUE SE ESTAN REALIZANDO ; EN EL AREA DEL CARCAMO DE 4 M DE DIAMETRO SE REALIZA EL HABILITADO DE ACERO PARA LA ELABORACION DE LA REJILLA DE RETENCION DE SOLIDOS FORMADA POR CANAL DE PO. DE 4" DE PERALTE PARA GUIA EN MODULO DE TABLERO DE SOLIDOS. DE IGUAL MANERA SE REALIZA EXCAVACION PARA CIMENTACION DE BARRA PERIMETRAL Y POSTERIORMENTE COLOCAR LA REJA DE ACERO.



ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA



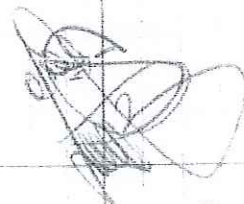
ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ.
RESIDENTE DE OBRA

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE HENDEZ

CONTRATO : CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 32

CON ESTA FECHA Y NOTA SE INFORMA A RESIDENTE DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES; SE REALIZO APLICACION DE PINTURA ESMALTE 100 A REJILLA DE RETENCION DE SOLIDOS; CON RESPECTO A LA BARRA PERIMETRAL SE REALIZO DESPLANTE DE CIMENTACION Y SE PROCEDEO CON EL PEGADO DE BLOCK A LA ALTURA DE LA REJA DE ACERO; POSTERIORMENTE SE COLARA LA CADENA, LOS CASTILLOS Y SE REALIZARA EL APLANAADO.


ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDIENTE DE OBRAING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GUZMAN
RESIDENTE DE OBRA

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE HENDEZ

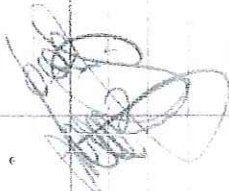
CONTRATO : CTO - OP - MJAL - DOOTSM - 012 - 2023

NOTA # 33

EN ESTA NOTA Y FECHA SE INFORMA A RESIDENTE DE LOS TRABAJOS QUE SE ESTAN EJECUTANDO ; EN EL AREA DEL CARCAMO PLUVIAL DE 4M DE DIAMETRO SE REALIZÓ Y CONCLUYO LA COLOCACION DE REJILLA DE RETENCION DE SOLIDOS Y SE INICIAN CON LOS TRABAJOS DE HERRERIA PARA EL ARREGLO MECANICO PARA LA BOMBA SUMERGIBLE DE 50HP Y PARA LA BOMBA SUMERGIBLE DE 20HP; CON RESPECTO A LA BARRA PERIMETRAL SE TRABAJA EN LA COLOCACION DE LA REJA DE ACERO EN LOS 3 LADOS DE 15 MT. DE LONGITUD. SE INICIA CON EL TRAZO Y NIVELACION PARA LA CIMENTACION DE LA CAJA RUMPEDORA DE PRESION.



ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA



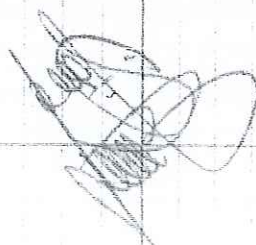
ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
RESIDENTE DE OBRA

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ.

CONTRATO : CTO - OP - MJAL - DOOTSM - 012 - 2023

NOTA # 34

CON ESTA FECHA Y NOTA SE LE NOTIFICA AL RESIDENTE DE
DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES; SE CONCLUYE LA COLOCACION
DE LA REJA DE ACERO EN LOS 3 LADOS DE 15MT; SE
REALIZA EL APLANADO DE LA BARRA PERIMETRAL DE
LA CASETA Y CARCAMO PARA POSTERIORMENTE REALIZAR
LA APLICACION DE PINTURA; SE CONTINUA TRABAJANDO CON
EL APRESADO MECANICO PARA LAS BOMBAS DE 50HP Y 20HP.
CABE MENCIONAR QUE SE INICIAN LOS TRABAJOS DE
HERRERIA PARA LA FABRICACION DE FACTON DE PESA
DE ACERO ABATIBLE DE 5.00M.

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRAING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
RESIDENTE DE OBRA

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 35

CON ESTA FECHA Y NOTA SE LE NOTIFICA A RESIDENTE DE

LOS TRABAJOS QUE SE ESTAN REALIZANDO EN LA OBRA:

SE CONCLUYE EL APLANADO EN EL AREA DE BARRA

PERIMETRAL PARA EL CARCAMO Y CASETA Y SE PROCEDE

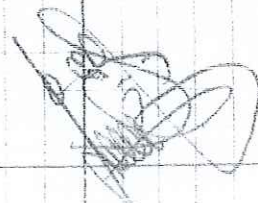
CON LA APLICACION DE PINTURA EN INTERIOR Y EXTERIOR DE LOS

MUROS.; EN EL AREA DEL CARCAMO PLUMAL DE 4M. DE

DIAMETRO SE CONCLUYE CON EL ARRÉSLO MECANICO PARA

LA BOMBA DE BOMP Y SE CONTINUA TRABAJANDO CON EL

ARRÉSLO PARA LA BOMBA DE BOMP.

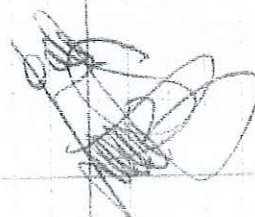
ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
RESIDENTE DE OBRA

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ.

CONTRATO : CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 36

EN ESTA FECHA Y NOTA SE REALIZAN LAS SIGUIENTES A
ACTIVIDADES EN LA OBRA; SE CONTINUA CON LA APLICACION DE
PINTURA EN INTERIOR Y EXTERIOR DE MURO DE BARRA PERIMETRAL;
SE CONCLUYE EN EL AREA DEL CARCAMO PLUVIAL DE
4MT. EL ARREGLO MECANICO PARA LA BOMBA DE 20HP;
EN EL AREA DEL PORTON SE CONTINUAN CON LOS TRABAJOS
DE HERRERIA PARA POSTERIORMENTE REALIZAR LA
COLOCACION Y MONTAJE.

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRA.ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
RESIDENTE DE OBRA.

AYUNTAMIENTO DE CALPA DE MENDEZ

CONTRATO : CTO-OP-MJAL-DOOTSM-02-2023

NOTA # 37

CON ESTA FECHA Y NOTA SE LE NOTIFICA AL RESIDENTE QUE SE REALIZA LA SOLICITUD DE CONCEPTOS NO PREVISTOS EN RELACION AL CONTRATO No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-02-2023 REFERENTE A OBRA: 10035.- CONSTRUCCION DE CARCAMO PLUMIAL EN EL BARRIO SAN LUIS, A FIN DE LLEVAR A CABO EL PROYECTO COMPLETO Y DE ACUERDO AL PROCESO CONSTRUCTIVO. A CONTINUACION SE MENCIONAN LOS CONCEPTOS ANTES PREVISTOS:

CNPO1.- Suministro, y tendido e instalación de Tubería de PVC, para alcantarillado de 18" de diámetro Serie 20, con campana y empalme, que cumpla con la NOM-001-CONAGUA-2011 y NMX-E-215-II-CNEP2012 incluye: Adquisición, acarreo al lugar de la obra, herramientas y pruebas. Se realiza el cambio de diámetro de tubería debido a que el último estudio derivado a las fuertes lluvias que se presentaron antes de iniciar la obra.

CNPO2.- Cimbra de madera, encerchada para muro de cárcamo de 4 mt. de diámetro, fabricada a base de dula de pino de 10cm y refuerzo circular con madera de pino de 2" x 4" incluye: para su instalación y desinstalación, manejo con equipo mecánico, colocación, nivelación y fijado con alambroñ de 1/4 y contraventas de polines de 4"x4", todo lo necesario para su correcta ejecución.

CNPO3.- Suministro, fabricación y colocación con aplicación de soldadura, de bastones de varillas de 1/2" de diámetro en el perímetro de la quilla.

CNPO4.- Dismontamiento y retiro con recuperación de cerca a base de tubo de F.o. F.o. de 1/2" de diámetro y malla triangular calibre 14 con equipo de oxicorte.

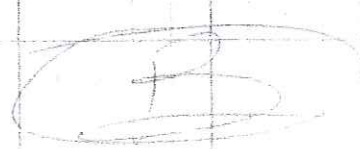
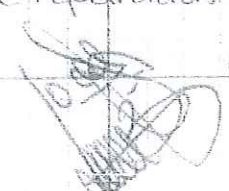


ING. CARLOS MANUEL NARVAEK B
SUPERINTENDENTE DE OBRA



ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
RESIDENTE DE OBRA

Continúa →

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ	
CONTRATO	= CTO-OP-MJAL-BOOTSM-0.2-2023
NOTA #	37
CONTINUANDO CON LOS CONCEPTOS NO PREVISTOS MENCIONADOS EN LA NOTA NO. 37 :	
CNPO6.	- Reparación de línea de agua potable de 3" de diámetro, a base de 2 juntas gibault de 3" de diámetro Clase 110 completas con empalmes y tornillos, coples de reparación RD26 de 3" de diámetro, un tramo de tubo de PVC RD26 de 3" de diámetro de 4.50m de longitud incluye: Corte con herramienta manual de tubo de asbesto y escorinado.
CNPO7.	- Suministro y colocación de brocal y tapa de Polietileno de alta densidad, para cargas H-25 en pozo de visita.
CNPO8.	- Construcción de pavimento de 15cm de espesor a base de concreto hidráulico premezclado con agregante, resistencia a la flexión MR 42 a 3 días del colado, reforzado con malla electrosoldada 6x6-10/10, acabado estirado con pincel metálico.
CNPO9.	- Construcción de Trenchera plural de 1.48 x 0.57 x 0.60 m (medidas interiores), a base de concreto F'c = 250 Kg/cm ² , muros y losa de fondo de 15cm de espesor en ambos sentidos, rejilla de 1.78 x 0.87m con emparillado a base de canales "U" de 3 1/2" x 1/4" @ 3cm, marco a base de ángulo de 3" x 1/4" y contramarco a base de ángulo de 4" x 1/4" con 3 bisagras tubular soldable de 3/8", plantilla de concreto simple F'c = 100 Kg/cm ² .
CNPO11.	- Pago ante C.F.E. por elaboración de memoria de cálculo, inc. pago y copia de factura de pago.
CNPO12.	- Fabricación de conexión bypass en tubo de PVC hco RD26 de 3" de diámetro incluye lo siguiente: 1 cunete de tubo PVC RD26 de 0.60m de 3", 2 juntas gibault de 3", 4 codos de 3" x 45° y 2 coples de reparación de 3".
CONTINUA →	
 	
ING. CARLOS MANUEL NARANJO	ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE OBRA

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE HENDEZ.

CONTRATO: CTO-OP-MJAL-D00TSM-012-2023

NOTA # 37

CONTINUANDO CON LOS CONCEPTOS NO PREVISTOS MENCIONADOS EN LA
NOTA NO. 37:

CNP13.- Fabricación de conexión bypass en tubo de PVC hco. RD26 de 4"
Incluye lo siguiente: 1 Carrete de tubo de PVC RD26 de
2.60m de 4", 2 Junta gibault de 4", 4 codos de
4" x 45" y 2 coples de reparación de 4".

CNP14.- Suministro e instalación de sileta de descarga de
305 x 200mm (12" x 8") Serie 20 PVC alcantarillado, incluye:
Presentación y suministro del material puesto en obra,
grasa vegetal, mano de obra, materiales y herramientas
menor.

CNP15.- Suministro e instalación de Sileta de descarga de
450 x 200mm (18" x 8") Serie 20 PVC alcantarillado, incluye:
Presentación y suministro del material puesto en obra,
grasa vegetal, mano de obra, materiales y herramienta
menor.

CNP16.- Suministro e instalación de codo de 8" x 45" serie 20 PVC
alcantarillado, incluye: Presentación y suministro del
material puesto en obra, grasa vegetal, mano de obra,
materiales y herramienta menor.

CNP20.- Desmorr, tala y desentrañe de árboles de 36" de diámetro
y 20m de altura por interferir en el trazo de acceso
y porción, incluye: carga y descarga de material en camión
a 5Km.

CNP21.- Suministro y colocación de brida de 8" de acero al carbono
Soldable

CONTINUA.

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ B.
RESIDENTE DE OBRA

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
RESIDENTE DE OBRA

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ.

CONTRATO: CTO-OP-HJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # ~~34~~CONTINUANDO CON LOS CONCEPTOS NO PREVISTOS MENCIONADOS EN LA
NOTA NO. 37: PARA SU ANALISIS, REVISION Y AUTORIZACION.CNP22.- Suministro y colocación de brida de 6" de acero al Carbon
Soldable.

CNP23.- Depósito de garantía ante CFE.

CNP24.- Solicitud de Carga de Kilowatts para alimentación de
bombasCNP25.- Suministro y colocación de brida de 4" de acero al Carbon
Soldable.CNP26.- Suministro y colocación de brida de 3" de acero al Carbon
Soldable.CNP27.- Suministro y colocación de extremidad espiga de PVC RD26 de
8" de diametro.CNP28.- Suministro y colocación de tubería PVC RD26 de 8" de
diametro.ING. CARLOS MANUEL NAVAREZ B.
SUPERINTENDENTE DE OBRAING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
RESIDENTE DE OBRA

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ


CONTRATO No. CTO-OP-MUAL-DOOTSM-012-2023

OBRA: 10035 - CONSTRUCCION DE CARCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.


LOCALIDAD: 0001 - CD. JALPA DE MENDEZ

NOTA # 53

CON ESTA FECHA Y NOTA SE APERTURA ESTA BITACORA PARA DARLE CONTINUIDAD A LOS TRABAJOS QUE SE ESTAN LLEVANDO A CABO EN EL PROYECTO: 10035 - CONSTRUCCION DE CARCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS. CON CONTRATO: CTP-OP-MUAL-DOOTSM-012-2023, TOMO II.



ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ
GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA
DOOTSM



ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ
BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO No. CTO-OP-MUAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 39

CON ESTA FECHA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE EJECUTAN LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE BASE HIDRAULICA EN AREA EXTERIOR DE LA CASETA DE CONTROL DEL CARCAMO, COLOCACION DE NIGA DE ACERO TIPO "I" DE 8" x 4" EN AREA DE CARCAMO PARA COLOCACION DE ARREGLO MECANICO DEL CARCAMO, Y COLOCACION DE ESCALERA MARINA HECHA A BASE DE VARILLA CORRUGADA DE 3/4" DE 40 CM DE ANCHO, PELDAOS A CADA 25 CM Y 20 CM DE SEPARACION Y EMPOTRADA EN MUROS DEL AREA DEL CARCAMO.

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

NOTA # 40

06 / 09 / 2023

CON ESTA FECHA Y NOTA SE HACE ENTREGA A LA RESIDENCIA DE LA ESTIMACION (OSO) CINCO DE TRABAJOS EJECUTADOS CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 31 DE JULIO AL 29 DE AGOSTO DE 2023 PARA LA REVISION Y AUTORIZACION, CON ESTA MISMA FECHA SE AUTORIZA LOS CONCEPTOS NO PREVISTOS PARA REVISION EN EL AREA CORRESPONDIENTE

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM


ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ


CONTRATO No. : CTO-OP-MUAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 41

CON ESTA FECHA MEDIANTE EL MEMORANDUM: JIGA/2019B/2023 DE FECHA 06 DE SEPTIEMBRE DE 2023 SE AUTORIZA DE CONCEPTOS NO PREVISTOS DE A SU SOLICITUD DE LA NOTA NUMERO 37 DE FECHA 30 DE AGOSTO DE 2023, ESTA RESIDENCIA AUTORIZA PARA SU INMEDIATA EJECUCION Y ASI DAR CUMPLIMIENTO A LO INDICADO EN NUESTRO CONTRATO ASI MISMO SE LE INSTRUYE PRESENTAR A LA BREVEDAD SUS RESPECTIVOS ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS PARA SU REVISION AL AREA CORRESPONDIENTE DEL AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ



ING. JOSÉ ALFREDO
JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRAS
DE LA DOOTSM




ING. CARLOS MANUEL
NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION


NOTA # 42

08 / 09 / 2023

CON ESTA FECHA 08 DE SEPTIEMBRE DE 2023, MEDIANTE EL CEJCIO No. DOOTSM/485B/23 SE AUTORIZAN LOS ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS NO PREVISTOS SOLICITADOS CON FECHA 30 DE AGOSTO DE 2023 MEDIANTE LA NOTA 37, EN EL CUAL FUERON ANALIZADOS, REVISADOS POR EL DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS POR EL ING. ANGEL MARIO HERNANDEZ BOLOU Y SE VALIDAN POR EL DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DEL AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ CON ESTA MISMA FECHA SE AUTORIZA LA TARIFA DE ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS



ING. JOSÉ ALFREDO
JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRAS
DE LA DOOTSM





ING. CARLOS MANUEL
NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ
CONTRATO No. CIO-OP-MUAL-DOOTSM-012-2023

NOTA #43

CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES QUE SE ESTAN EJECUTANDO; SE REALIZA EL COLADO DE PLANTILLA Y EL HABILITADO DE ACERO DE REFUERZO PARA LA CONSTRUCCION DE LA CAJA ROMPEDORA; SE CONTINUA CON LA APLICACION DE PINTURA EN LA BARRA PERIMETRAL (ULTIMA MANO). SE REALIZA TRABAJOS DE HERRERIA PARA PUERTA Y VENTANA DE CASITA DE OPERACION. SE REALIZA LA INSTALACION DE REJILLA DE FIBRA DE VIDRIO REFORZADA CON RESINA PR TIPO 1FV-CB DE 3/2" EN AREA DEL CARCAJO. DE ACUERDO A LAS INDICACIONES DEL PROYECTO. DE IGUAL MANERA SE CONTINUA CON LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS DEL ARREGLO MECANICO PARA EQUIPO DE BOMBEO.


ING. JOSE ALFREDO
JIMENEZ GUZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA
DE LA DOOTSM



ING. CARLOS MANUEL
NAVAEZ BENTEZ
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ


CONTRATO No. CTO-OP-MUAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 14

CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES QUE SE CONTINUA CON LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULAS DE SECCIONAMIENTO TIPO CUADRETA DE 100 MM. (4") DE Ø, SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA DE RETENCION RESILIENTE (CHECK) DE 4; SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO FUNDIDO, DE CARRETE LARGO DE FO. FO. DE 80 CM. BRIDADO EN AMBOS EXTREMOS DE 100 MM (4") DE Ø; SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPARVE DE PLOMO DE 4"; SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON TUERCA Y ARANDELA DE PRESION DE 5/8" x 3"; SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA DE DESCARGA DE ALTA DURABILIDAD PARA ALTA PRESION DE HULE DE 302 MM (4") SUMINISTRO E INSTALACION DE CADENA DE ACERO GALVANIZADA DE 3/2" POR INVERSION TROPICALIZADAS PARA EQUIPO DE BOMBEO DE 20 HP DE ACUERDO AL ARREGLO MECANICO PARA BOMBEO



ING. JOSÉ ALFREDO
JIMÉNEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE
OBRA DE LA DOOTSM




ING. CARLOS MANUEL
NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ


CONTRATO No. CTO-OP-MUAL-DEOTSM-012-2023

NOTA # 45

CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES QUE SE CONTINUA CON LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS SECCIONAMIENTO TIPO COMPUERTA DE 350 MM. (6") DE Ø, SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE RETENCION RESILIENTE (CHECK) DE 6"; SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO FUNDIDO, DE CARRETE LARGO DE FO. FO DE 50 CM. BRIDADO EN AMBOS EXTREMOS DE 150 MM (6") DE Ø; SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE DE POMO DE 6"; SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON TUERGA Y ARANDELA DE PRESION DE 3/4" x 3 1/2"; SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA DE DESCARGA DE ALTA DURABILIDAD PARA ALTA PRESION DE HLE DE 60 MM (6"); SUMINISTRO E INSTALACION DE CADENA DE ACERO GALVANIZADA DE 1/2" POR INMERSION TROPICALIZADA, PARA EQUIPO DE BOMBEO DE 50 HP DE ACUERDO AL ARREGLO MECANICO PARA BOMBEO Y A LAS INDICACIONES DE LA RESIDENCIA DE OBRA DEL AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ



ING. JOSE ALFREDO
JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA
DE LA DEOTSM



ING. CARLOS MANUEL
NARVAES BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO No. : CTO.-OP.-MUAL-DOOTSM-032-2023

NOTA # 46

CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE LAS ACTIVIDADES QUE SE CONTINUA CON LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS DE ARREGLO (MANIFUL PRINCIPAL), SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS SECCIONAMIENTO TIPO COMPUERTA DE 76 MM (3") ; SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS DE SECCIONAMIENTO TIPO COMPUERTA DE 51 MM (2") ; SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE CONTROL MODELO W-300 SIMILAR CALIDAD, REDUCTORA DE PRESION DE CUERPO SIMETRICO TIPO QUIER DE HIERRO DUCTIL Y DIAFRAGMA ELIPTICO DE EPDM (VALVULA DE GOLPE DE ARIETE), SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION DE FO. FO. DE 6" x 3" ; SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO FUNDIDO, DE CODO DE FO. FO. DE 90° CON BRIDA DE 76 MM (3") ; SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON TUERCA Y ARANDELA DE PRESION DE 3/4" x 3/2" ; SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUES DE PLOMO DE 2" x D6 3" DE 21. COMPLEMENTO DE TRABAJOS PARA EQUIPOS DE BOMBEO DE 50 HP Y DE 20 HP DE ACUERDO A LAS INDICACIONES DEL PROYECTO Y LA RESIDENCIA DE OBRA DEL AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ



ING. JOSÉ ALFREDO
JIMÉNEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA
LE LA DOTOM



ING. CARLOS MAUEL
NARVAIZ BENÍTEZ
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION

AYUNTAMIENTO DE DALFA DE MENEZ

CONTRATO No. CTO-OP-MUAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 47

CON ESTA FECHA Y NOTA SE HACE ENTREGA EL REINGRESO A RESIDENCIA DE OBRA DE LA ESTIMACION CINCO (05) TRABAJOS EJECUTADOS CON LA CORRECCIONES CORRESPONDIENTES DEL PERIODO 31 DE JULIO AL 29 DE AGOSTO DE 2023 PARA LA REVISION Y AUTORIZACION DE SU PAGO.



ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA
DE LA DOOTSM



ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENTEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

NOTA #48

20/09 / 2023

CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES: SUMINISTRO Y COLOCACION DE TABLERO DE CONTROL SIMPLEX PARA OPERAR MANUAL-AUTOMATICO DE UNA BOMBA DE 50 HP POR NIVELES EMPLEADAS EN EL VACIADO DE CARCALLOS, COMPLETO POR UNA COMBINACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO CON ARRANCADOR DE ARRANQUE SUAVE PARA INDICAR BOMBA EN OPERACION UN MODULO DE CONTROL ELECTRONICO, TABLILLA DE CONEXIONES Y SUMINISTRO Y COLOCACION DE TABLERO DE CONTROL DUPLEX PARA ALTERNAR Y SIMULTANEAR A DOS BOMBAS DE 20 HP POR NIVELES EMPLEADOS EN EL VACIADO DE CARCALLOS, COMPLETO POR DOS COMBINACIONES DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO CON ARRANCADOR MAGNETICO A TENSION PLENA PARA 20 HP, 220 VCA. 3F, 60 HZ CON SENSORES DE HUMEDAD Y TEMPERATURA, DOS LUCOS PILOTO PARA INDICAR BOMBA EN OPERACION, UN MODULO DE CONTROL ELECTRONICO, TABLILLA DE CONEXIONES



ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM



ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENTEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDES

CONTRATO No. CO-OP-NOAL-2007SM-002-2018

NOTA # 49

CON ESTA FECHA Y ESTA NOTA SE SOLICITA A LA RESIDENCIA DE OBRA LA AMPLIACION DE 45 DIAS NATURALES PARA LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS FIJO ESTIPULADO EN LA CARATULA DEL CONTRATO, CORRESPONDIENTE A LOS TRABAJOS AUTORIZADOS DE CONCEPTOS NO PREVISTOS Y CANTIDADES ADICIONALES QUE SON REQUERIDO COMO COMPLEMENTO PARA EL BIEN FUNDACIONAMIENTO DE LA OBRA AS COMO TIEMPOS DE LONJA QUE SE PRESENTARON EN EL ESTADO LO CUAL CUMPLIENDO ASI COMO EN EL PROYECTO DE EJECUCION DE LA OBRA DEL PRESENTE CONTRATO.

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ SUPERVISOR DE OBRA DE LA COOTSM

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ SUPERINTENDENTE DE LA CONSTRUCCION

NOTA # 50

27/ 09 / 2023

CON ESTA FECHA SE AUTORIZA LA ESTIMACION DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS PARA TRAMITE DE PAGO DEL PERIODO COMPRENDIDO DEL 31 DE JULIO AL 24 DE AGOSTO DE 2023, ACOMPAÑADA CON LA DOCUMENTACION DEBIDAMENTE FUNDADA, RESUMEN DE ESTIMACION, PLAN DE ESTIMACION, NUMEROS DE GENERADORES, PROCED. A SUJ. ESTRUCTUR. C. PARA EL ESTADO, RESUMEN DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS Y PROCED. DE LA OBRA.

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ SUPERVISOR DE OBRA DE LA COOTSM

ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ SUPERINTENDENTE DE LA CONSTRUCCION

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE HENDES

CONTRATO N. CTO-OP-MUAL-000754-02-2023

NOTA # 51

CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES: EN AREA EXTERIOR DE CASETA DE CONTROL DE CARCAMO SE REALIZA LA CONSTRUCCION DE REGISTRO CON SECCION INTERIOR DE 0.40 x 0.40 x 0.60 M DE PROFUNDIDAD PARA SANITARIO DE CASETA DE CONTROL, SUMINISTRO E INSTALACION DE MUEBLES SANITARIOS, WC Y LAVADO, ALIMENTACION HIDRAULICA Y SANITARIA PARA MUEBLES SANITARIOS, SUMINISTRO, HABILITADO Y ARMADO DE PERFIL ESTRUCTURAL COMERCIAL Y LAMINA ESTRIADA CAL 12 (TABLEADO) PARA PUERTA PRINCIPAL PARA CASETA DE CONTROL, SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROTECCION DE HERRERIA EN VENTANA A BASE DE PERFILES REDONDO COMERCIALES DE 1/2" Y ANGULO DE 1 1/2" BARRENADA PARA COLOCACION DE REDONDO EN CASETA DE CONTROL DE CARCAMO Y SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE LA CERCA PERIMETRAL EN LOS CUALES SE REALIZA TRAZO Y NIVELACION, EXCAVACIONES PARA LA CIMENTACION DE LA BARRA, HABILITADO DE ACERO EN CIMENTACION, CIMBRADO Y COLADO DE CIMENTACION, COLOCACION DE MUROS DE BLOCK HASTA ALTURA INDICADA POR LA RESIDENCIA DE OBRA.



ING. JOSE ALFREDO
JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA
DE LA OBRA



ING. CARLOS MANUEL
NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION

ADJUTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO No. CTO-OP-HUAL-DOOTISM-012-2023

NOTA # 52

CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES: CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL, COCADO DE CASTILLOS Y ANEGADO DE PUESTOS DE REJA ACERO, COLOCACION DE REJACERO, PERFILADO DE MUROS DE BARRA PERIMETRAL, CON ESTA MISMA FECHA SE REALIZA LA INSTALACION DE LAS BASES TRACCIONALES PREFABRICADA DE 40X75X70 PARA COLOCACION DE LUMINARIAS, SE REALIZA LA INSTALACION DE LOS PUESTOS METALICO CONICO CIRCULAR CON BRAZO METALICO GALVANIZADO PARA INSTALACION DE LUMINARIAS, Y SE REALIZA LA INSTALACION DE LAMPARA ALUMBRADO PUBLICO TIPO G9 DE 300 WATTS EN AREA EXTERIOR DE CARCANO. CABE HACER MENCION QUE DURANTE EL PROCESO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS EL DRO VALORIZO LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.



ING. JOSE ALFREDO
JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA
DE LA DOOTISM



ING. CARLOS MANUEL
NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION

AVANCE DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO No. CTO-OP-KAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 53

CON ESTA FECHA Y NOTA SE HACE ENTREGA A LA RESIDENCIA DE LA ESTIMACION 06 (SEIS) TRABAJOS EJECUTADOS CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 30 DE AGOSTO AL 28 DE SEPTIEMBRE DE 2023 PARA LA REVISION Y AUTORIZACION



ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GUIZALEZ SUPERVISOR DE LA DOOTSM



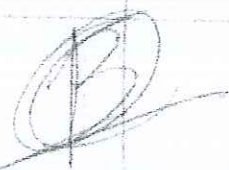
ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ SUPERVISOR DE CONSTRUCCION

NOTA # 54

CON ESTA FECHA Y NOTA SE HACE ENTREGA A LA RESIDENCIA DE LA ESTIMACION 07 (SIETE) CANTIDADES ADICIONALES, CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 30 DE AGOSTO AL 28 DE SEPTIEMBRE DE 2023 PARA LA REVISION Y AUTORIZACION



ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GUIZALEZ SUPERVISOR DE LA DOOTSM



ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AMONTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO No. CTO-OP-MAL-DCOTSM-012-2023

NOTA # 55

CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES, SE CONTINUA CON LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS DE APLICACION DE PINTURA EN AREA DE CASETA DE CONTROL Y AREA EXTERIOR DE CARCAJO Y BARRA PERIMETRAL, CON ESTA

MISMA FECHA SE HACE MENCION QUE SE REALIZA LA COLOCACION DEL CABLEADO DE MEDIA TENSION Y DE BAJA TENSION, QUE ALIMENTA DE ENERGIA ELECTRICA LOS ARRANCADORES Y TERMICOS PARA LAS BOMBAS DE 20 HP Y 50 HP, YA QUE SON CONCEPTOS NO PREVISTOS QUE NO ESTABAN CONTEMPLADOS

EN EL CATALOGO DE EQUIPOTOS, ESTOS TRABAJOS SE REALIZAN CON MANO DE OBRA ESPECIALIZADA Y VERIFICADA POR LA UNIDAD VERIFICADORA PARA AVALAR LOS TRABAJOS ELECTRICOS Y PARA PODER SER AVALADOS ANTE COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD, CABE HACER MENCION QUE DURANTE EL PROCESO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS EL DRO VALORIZO LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS

ING. CARLOS MANUEL MARVAIZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DCOTSM

NOTA # 56

FECHA : 08 / 10 / 2023

CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE LAS SIGUIENTES, ACTIVIDADES SE CONTINUA CON LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS DE APLICACION DE PINTURA EN AREA DE CASETA DE CONTROL Y AREA EXTERIOR DE CARCAJO Y BARRA PERIMETRAL, CON ESTA MISMA FECHA SE CONTINUA CON LA COLOCACION DEL CABLEADO DE MEDIA TENSION Y DE BAJA TENSION, QUE ALIMENTA DE ENERGIA ELECTRICA LOS ARRANCADORES Y TERMICOS PARA LAS BOMBAS DE 20 HP Y 50 HP, CABLEADO E

IDENTIFICACION DE CIRCUITOS ELECTRICOS ESTOS TRABAJOS SE REALIZAN CON MANO DE OBRA ESPECIALIZADA Y VERIFICADA POR LA UNIDAD VERIFICADORA PARA AVALAR LOS TRABAJOS ELECTRICOS Y PARA PODER SER AVALADOS ANTE COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD, CABE HACER MENCION QUE DURANTE EL PROCESO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS EL DRO VALORIZO LA CORRECTA EJECUCION

ING. CARLOS MANUEL MARVAIZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

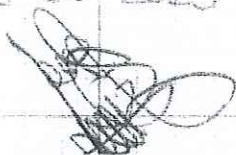
ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DCOTSM

AMUTAMIENTO DE JALPA DE MENDOZ

CONTRATO No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 58

CON ESTA FECHA Y NOTA SE HACE ENTREGA A LA RESIDENCIA DE LA ESTIMACION 06 (SEIS) TRABAJOS EJECUTADOS CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 30 DE AGOSTO AL 28 DE SEPTIEMBRE DE 2023 PARA LA REVISION Y AUTORIZACION



ING. JOSE ALFREDO
JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE LA
DOOTSM



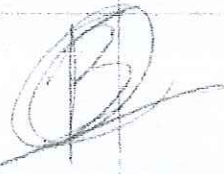
ING. CARLOS MANUEL
NARVAEZ BENITEZ
SUPERVISOR DE CONSTRUCCION

NOTA # 59

CON ESTA FECHA Y NOTA SE HACE ENTREGA A LA RESIDENCIA DE LA ESTIMACION 07 (SIETE) CANTIDADES ADICIONALES, CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 30 DE AGOSTO AL 28 DE SEPTIEMBRE DE 2023 PARA LA REVISION Y AUTORIZACION



ING. JOSE ALFREDO
JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE LA
DOOTSM



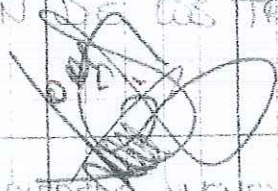
ING. CARLOS MANUEL
NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION

AMUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO No. CTO-OP-MAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 55

CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES SE CONTINUA CON LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS DE APLICACION DE PINTURA EN AREA DE CASETA DE CONTROL Y AREA EXTERIOR DE CARCAHO Y BORDA PERIMETRAL CON ESTA MISMA FECHA SE HACE MENCION QUE SE REALIZA LA COLOCACION DEL CABLEADO DE MEDIA TENSION Y DE BAJA TENSION, QUE ALIMENTA DE ENERGIA ELECTRICA LOS ARRANCADORES Y TERMICOS PARA LAS BOMBAS DE 20 HP Y 50 HP, YA QUE SON CONCEPTOS NO PREVISTOS QUE NO ESTABAN CONTEMPLADOS EN EL CATALOGO DE CONCEPTOS, ESTOS TRABAJOS SE REALIZAN CON MANO DE OBRA ESPECIALIZADA Y VERIFICADA POR LA UNIDAD VERIFICADORA PARA AVALUAR LOS TRABAJOS ELECTRICOS Y PARA PODER SER AVALADOS ANTE COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD, CABE HACER MENCION QUE DURANTE EL PROCESO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS EL DRO VALORIZO LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS

ING. CARLOS MANUEL MARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DROSM

NOTA # 56

FECHA : 08/10/2023

CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES SE CONTINUA CON LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS DE APLICACION DE PINTURA EN AREA DE CASETA DE CONTROL Y AREA EXTERIOR DE CARCAHO Y BORDA PERIMETRAL, CON ESTA MISMA FECHA SE CONTINUA CON LA COLOCACION DEL CABLEADO DE MEDIA TENSION Y DE BAJA TENSION, QUE ALIMENTA DE ENERGIA ELECTRICA LOS ARRANCADORES Y TERMICOS PARA LAS BOMBAS DE 20 HP Y 50 HP, CABLEADO, E IDENTIFICACION DE CIRCUITOS ELECTRICOS, ESTOS TRABAJOS SE REALIZAN CON MANO DE OBRA ESPECIALIZADA Y VERIFICADA POR LA UNIDAD VERIFICADORA PARA AVALUAR LOS TRABAJOS ELECTRICOS Y PARA PODER SER AVALADOS ANTE COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD, CABE HACER MENCION QUE DURANTE EL PROCESO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS EL DRO VALORIZO LA CORRECTA EJECUCION




ING. CARLOS MANUEL MARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

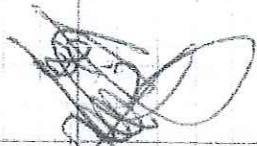
ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DROSM

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO No. CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 57

CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES SE CONTINUA CON LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS DE APLICACION DE PINTURA EN AREA DE CASETA DE CONTROL, CHEQUEO DE CABLEADO DE CASETA DE CONTROL, CHEQUE Y REVISION DE INSTALACIONES ELECTRICAS QUE ALIMENTAN LOS EQUIPOS DE BOMBEO DE 20 HP Y 50 HP, A SU JEZ CON ESTA MISMA FECHA SE REALIZA LA VERIFICACION DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS POR LA UNIDAD VERIFICADORA PARA AVALAR LOS TRABAJOS ELECTRICOS Y PARA PODER SER AVALADOS ANTE COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD



ING. JOSE ALFREDO
JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA
DE LA DOOTSM



ING. CARLOS MANUEL
NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION

NOTA # 58

FECHA: 16/10/2023

CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE CONTINUA CON LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS DE PRUEBAS ELECTRICAS ENERGIZACION DE CASETA DE CONTROL Y EQUIPO DE BOMBEO, SE REALIZA LA INSTALACION DE LINEA DE PRESION PARA AGUAS ALUVIALES, COLOCACION DE BRIDA TIPO ESPIGA DE PVC RD26 DE 8' PULGADAS PARA LINEA DE PRESION DE BRIDA DE PVC Y BRIDA DE FO. FO. DE 8" DE DIAMETRO, CON ESTA MISMA FECHA SE REALIZA LOS TRABAJOS DE CABLEADO CON DE POTENCIA DEL 3/0 PARA ALIMENTACION DE TRANSFORMADOR TRIFASICO Y SUMINISTRO E INSTALACION DE CORTA - CIRCUITO FUSIBLE TIPO DISTRIBUCION DE 11.4 KV DE 100 A DG ACCESO A NORMAS DE LA C.F.E.



ING. JOSE ALFREDO
JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA
DE LA DOOTSM

CONTINUA EN LA SIGUIENTE NOTA

ING. CARLOS MANUEL
NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION


AJUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO No. CTO-OP-MAL-DOOTSM-012-2023

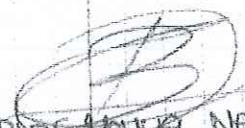
NOTA # 58

SE CONTINUA CON LA NOTA ANTERIOR

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARTARRAYO 12 KV POLIMÉRICO 12 KV
 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL TERMOCONTRACTIL
 QT-III EN FRIO DE 5-15 KV PARA CAL- 3/0 DE ACUERDO
 A NORMAS DE LA CFE PARA TRABAJOS DE MEDIA TENSIÓN,
 CABE HACER MENCIÓN QUE DURANTE EL PROCESO DE EJECUCIÓN
 DE LOS TRABAJOS SE REALIZÓ LA VERIFICACIÓN FÍSICA DE
 DICHS TRABAJOS POR LA UNIDAD VERIFICADORA Y POR EL
 DRO EL ING. FRANCISCO DE LA CRUZ PÉREZ



ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
 SUPERVISOR DE OBRAS DE LA DOOTSM




ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN


NOTA # 59

FECHA: 25 / 10 / 2023

CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE OBRA
 QUE SE CONTINUA CON LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE INTERCO-
 NEXIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE BAJA Y MEDIA TENSIÓN SE
 COLOCA UN TRANSFORMADOR TIPO SECO PARA BAJA TENSIÓN PARA
 ALUMBRADO DE CASETA EN ÁREA INTERIOR Y EXTERIOR PARA
 ILUMINACIÓN Y CONTACTOS DE CASETA DE CONTROL DEL
 CÁRCANO PLUVIAL CABE HACER MENCIÓN QUE ESTOS TRABAJOS
 SE REALIZA CON MANO DE OBRA ESPECIALIZADA DE IGUAL
 MANERA SE REALIZA LA APLICACIÓN DE PINTURA PARA ARREEO
 MECÁNICO DEL CÁRCANO, SE APLICA PINTURA EN BARRA PERIMETRAL.
 CABE HACER MENCIÓN QUE DURANTE EL PROCESO DE
 EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS EL DRO VALORIZO LA CORRECTA
 EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS



ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
 SUPERVISOR DE OBRAS DE LA DOOTSM



ING. CARLOS MANUEL NARVAEZ BENITEZ
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENCEZ


CONTRATO No. CTO-OP-MAL-D00TSM-012-2023

NOTA # 60


CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE REALIZA LAS PRUEBAS PERTINENTES PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE EQUIPO DE BOMBO; SE HACE MENCIÓN QUE DURANTE EL PROCESO CONSTRUCTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS SE REALIZARON TRABAJOS QUE SON CONCEPTOS NO PREVISTO LOS CUALES FUERON SOLICITADOS EN BITACORA CON FECHA 30 DE AGOSTO DE 2023 EN LA NOTA NÚMERO 37 Y AUTORIZADO EL DIA 06 DE SEPTIEMBRE DE 2023 EN LA NOTA NÚMERO 40; ESTOS TRABAJOS QUE SE REALIZARON SON:

SUMINISTRO, TENDIDO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC RD26 DE 3" DE DIÁMETRO CON CAMPANA Y EMPAQUE, TENDIDO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC PARA ALCAANTARILLADO DE 38" DE DIÁMETRO SERIE 20, CON CAMPANA Y EMPAQUE; CILINDRO DE MADERA ENCERCHA PARA MURO DE CÁRCAHO DE 4 METROS DE DIÁMETRO, FABRICADAS A BASE DE DUELAS DE PINO DE 30 CM Y REFUERZO CIRCULAR CON MADERA DE PINO DE 2" X 4", SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION CON APLICACION DE SOLDADURA DE BASTONES DE VARILLAS DE 1/2" DE DIÁMETRO EN EL PERIMETRO DE LA QUILLA; DESMANTELAMIENTO Y RETIRO CON RECUPERACION DE CERCA A BASE DE TUBO DE FO. FO. DE 1 1/2" DE DIÁMETRO Y MALLA TRIANGULAR CAUBRE 14 CON EQUIPO DE OXICORTE, REPARACION DE LINEA DE AGUA POTABLE DE 3" DE DIÁMETRO A BASE DE 2 JUNTAS GIBAUT DE 3" DE DIÁMETRO CLASE 110 COMPLETAS CON EMPAQUES Y TORNILLOS, CORLES DE REPARACION RD 26 DE 3" DE DIÁMETRO, UN TRAMO DE TUBO DE PVC RD 26 DE 3" - CONSTRUCCION DE TRINCHERA FLUVIAL DE 1.78 x 0.57 x 0.60 M (MEDIDAS INTERIORES), A BASE DE CONCRETO F'C = 250 KG/CM², MUROS Y LOSA DE FONDO DE 15 CM DE ESPESOR ARMADOS CON VARILLA DE 10 MM (3/8") A CADA 15 CM EN AMBOS SENTIDOS, REJILLA DE 1.78 M x 0.87 M CON EMPARRILLADO A BASE DE CANALES U DE 3 1/2" x 3 1/4" @ 3 CM. MARCO A BASE ANGULO DE 3" x 1/4" Y CONTRAMARCO A BASE DE ANGULO DE 4" x 1/4" CON 3 BISAGRAS TUBULAR SOLDABLE DE 3/8", PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C = 300 KG/CM²; FABRICACION DE CONEXION BYPASS EN TUBO DE PVC HCO RD26 DE 3"

CONTINUA EN LA SIGUIENTE NOTA



ING. JOSÉ ALFREDO MANCEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA D00TSM



ING. CARLOS MANCEZ NARVAEZ BENTEZ
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE VENDEZ

CONTRATO No. CTO-OR-UJAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 60

SE CONTINUA CON LA NOTA ANTERIOR

INCLUYE LO SIGUIENTE: 1 CARRETE DE TUBO DE PVC RDEB DE 0.60 M DE 3", 2 JUNTA GIBAULT DE 3", 4 CODOS DE 3" x 45° Y 2 COPLES DE REPARACION DE 3"; FABRICACION DE CONEXION BYPASS EN TUBO DE PVC HCO RDEB DE 4" INCLUYE LO SIGUIENTE: 1 CARRETE DE TUBO DE 2.60 M DE 4", 2 JUNTA GIBAULT DE 4", 4 CODOS DE 4" x 45° Y 2 COPLES DE REPARACION DE 4" - SUMINISTRO E INSTALACION DE SILLETA DE DESCARGA DE 200 x 200 MM (12" x 8") SERIE 20 PVC ALCANTARILLADO; SUMINISTRO E INSTALACION DE SILLETA DE DESCARGA DE 400 x 200 MM (18" x 8") SERIE 20 PVC ALCANTARILLADO; SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 8" x 45° SERIE 20 PVC ALCANTARILLADO; DESMORRE, TALA Y DESENRAICE DE ARBOLES; SUMINISTRO Y COLOCACION DE EXTREMIDAD ESPIGA DE PVC RDEB DE 8" (200 MM) DE DIAMETRO Y SUMINISTRO, TENDIDO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC RDEB DE 8" DE DIAMETRO Y SUMINISTRO, TENDIDO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC RDEB DE 8" DE DIAMETRO CON CAMPANA Y ELAPQUE EN AREA DE CARCANO PLUVIAL Y RED PLUVIAL; DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL PROYECTO, CABE HACER MENCION QUE DURANTE EL PROCESO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS EL DDO VALORIZO LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRAS DE LA DOOTSM

ING CARLOS MANUEL NARVAEZ BENTEL
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

NOTA # 63

FECHA : 03 / 11 / 2023

CON ESTA FECHA Y NOTA SE HACE ENTREGA A LA RESIDENCIA DE LA ESTIMACION 08 (OCHO) CONCEPTOS NO PREVISTOS CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 29 DE SEPTIEMBRE AL 28 DE OCTUBRE DE 2023 PARA LA REVISION Y AUTORIZACION

ING JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA DE LA DOOTSM

ING CARLOS MANUEL NARVAEZ BENTEL
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

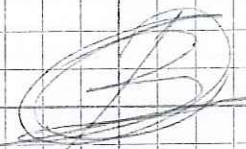
CONTRATO No CTO-OP-MUAL-DOOTSM-012-2023

NOTA # 52

CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE CONTINUA CON LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS DE LIMPIEZA GENERAL EN AREA DE CARCAMO, APLICACION DE PINTORA EN MUROS, LIMPIEZA GENERAL EN AREA DE POZOS DE VISITA Y DE TRINCHERAS DE LA RED PARA AGUA PLUVIAL DE ACUERDO A LAS INDICACIONES DE LA RESIDENCIA DEL AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ, DE IGUAL FORMA SE REALIZA LA REVISION Y PRUEBAS DE EQUIPOS DE BOMBEO DE 20 HP Y DE 50 HP, SE HACE MENCION QUE DURANTE EL PROCESO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS, EL DRO VALORIZO LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.



ING. JOSÉ ALFREDO
JIMÉNEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA
DE LA DOOTSM




ING. CARLOS MANUEL
NARVÁEZ BENÍTEZ
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION

NOTA # 53

11 / 11 / 2023

CON ESTA FECHA Y NOTA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE REALIZA LA REVISION FISICA DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION DE LA UNIDAD VERIFICADORA, LA CUAL AVALA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS Y DEL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE BOMBEO DE IGUAL MANERA SON REVISADOS POR EL DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA EL ING. FRANCISCO DE LA CRUZ PEREZ, SE HACE MENCION QUE DURANTE EL PROCESO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS DEL PRESENTE CONTRATO SE REALIZO CON MANO DE OBRA ESPECIALIZADA EN EL RAILO Y CON PERSONAL CALIFICADO



ING. JOSÉ ALFREDO
JIMÉNEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE OBRA
DE LA DOOTSM



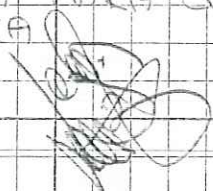
ING. CARLOS MANUEL
NARVÁEZ BENÍTEZ
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION

AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

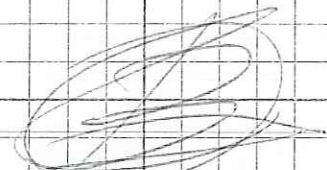
CONTRATO No. CTO-OP-MIAL-DOTSM-012-2023

NOTA # 64

CON ESTA FECHA Y NOTA SE NOTIFICA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE CON FECHA DEL DIA 14 DE NOVIEMBRE DE 2023 SE HAN TERMINADO AL 100% LOS TRABAJOS CONTRATADOS Y CONVENIDOS DEL PRESENTE CONTRATO POR TAL RAZON SOLICITO LA REVISION FISICA DE LA OBRA PARA SU POSTERIOR ENTREGA-RECEPCION FISICA



ING. JOSE ALFREDO
JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA
DE LA DOTSM



ING. CARLOS MANUEL
NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION

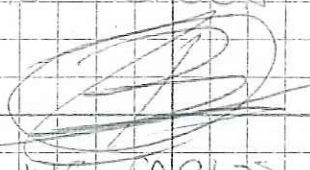
NOTA # 65

20 / 11 / 2023

CON ESTA FECHA Y NOTA SE HACE ENTREGA A LA RESIDENCIA DE OBRA DE LA ESTIMACION OP (NUEVE) FINIQUITO DE TRABAJOS EJECUTADOS CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 29 DE OCTUBRE AL 14 DE NOVIEMBRE DE 2023 PARA LA REVISION Y AUTORIZACION



ING. JOSE ALFREDO
JIMENEZ GONZALEZ
SUPERVISOR DE OBRA
DE LA DOTSM




ING. CARLOS MANUEL
NARVAEZ BENITEZ
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION


AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ

CONTRATO No. CTO-OP-UJAL-DOUTSM-012-2023

CON FECHA 22/NOVIEMBRE/2023 SE LLEVA A CABO EL CIERRE DE LA PRESENTE BITACORA DADO POR TERMINADOS LOS TRABAJOS QUE LA AMPARAN, LOS CUALES FUERON CONCLUIDOS EL DIA 14/NOVIEMBRE/2023, VERIFICADOS EL DIA 21/NOVIEMBRE/2023 Y RECIBIDOS FISICAMENTE EL DIA 22/NOVIEMBRE/2023, CONFORME A LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL CONTRATO



ING. JOSÉ ALFREDO
JIMÉNEZ GONZÁLEZ
SUPERVISOR DE LA OBRA
DE LA DOUTSM



ING. CARLOS MANUEL
NARJAEZ BENTES
SUPERINTENDENTE DE
CONSTRUCCION



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

**ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023**

ESTANDO REUNIDOS EN LA LOCALIDAD: 0001.- CD. JALPA DE MÉNDEZ, DE JALPA DE MENDEZ Y SIENDO LAS 09:00 HRS DEL DIA 22 DE NOVIEMBRE DEL 2023 SE ENCUENTRAN EL ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ, EN SU CARÁCTER DE RESIDENTE DE OBRA DEL AYUNTAMIENTO; C. AURA MARIA PEREZ CÓRDOVA (REPRESENTANTE LEGAL); PARA VERIFICAR LOS TRABAJOS FISICOS DE LA OBRA DENOMINADA: I0035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS O SERVICIOS:

Código	Descripción de los Trabajos	Unidad	Cantidad
CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.			
DRENAJE PLUVIAL			
PRELIMINARES			
LET-OBRA	Construcción de letrero alusivo a la obra, medidas de 2.44 m x 1.22 m a base de estructura metálica con verticales y horizontales de ptr de 2" galvanizado cal. 16, lamina negra cal. 22 incluye: vinil auto adherible con diseño, rótulo de leyenda que indique de pendencia, excavación hasta un metro de profundidad y 2 dados de concreto f'c= 150 kg/cm ² . de 30 x 30 x 100 cm para empotrar marco metálico, limpieza de estructura metálica, aplicación de primario rojo óxido y acabado esmalte a dos manos en estructura y lamina, herramienta y mano de obra	pza.	1.00
CCC-093	Trazo y nivelación en caminos o vialidades existentes con aparatos topográficos	m ² .	1,267.67
CCC-023	Corte de pavimento de concreto asfáltico con cortadora de disco de diamante hasta 5 cm de profundidad	m	960.20
CCC-022	Corte de concreto hidráulico con cortadora de disco de diamante hasta 5 cm de profundidad	ml.	2,653.46
CCC-103	Ruptura y demolición de pavimento hidráulico, por medios mecánicos, incluye: apile del material producto de la demolición, equipo, herramientas y mano de obra.	m ³ .	172.48
CCC-311	Ruptura y demolición de pavimento asfáltico, por medios mecánicos, incluye: apile del material producto de la demolición, equipo, herramientas y mano de obra.	m ³	52.82
CCC-105	Carga mecánica a camión volteo, de material producto de demoliciones	m ³ .	270.36
CCC-017	Acarreo de material producto de demolición al primer kilómetro sobre caminos de terracería, tarifa de la Secretaría de Movilidad del Estado de Tabasco	m ³ /km	225.30
CCC-175	Acarreo de material producto de demolición desde el kilómetro 2 hasta el kilómetro 20 sobre caminos de terracería, tarifa de la Secretaría de Movilidad del Estado de Tabasco	m ³ /km	450.60
DRENAJE PLUVIAL			



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco VILA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

CCC-136	Sondeo para localización de instalaciones existentes (agua potable, teléfonos, etc.); incluye: detector de metales, equipo mecánico, herramientas y mano de obra.	sondeo.	15.00
CCC-395	Excavación con herramienta manual en cepas, en material tipo "B" de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m ³ .	149.12
CCC-032	Excavación con equipo mecánico (retroexcavadora) en cepas en material tipo "B" de 0.00 a 2.00 m de profundidad	m ³	1,624.10
CCC-651	Suministro y tendido manual de arena para cama en excavaciones para alojar tubería hidráulica o sanitaria, compactado con equipo (bailarina) al ochenta y cinco por ciento (85%) de su P.V.S.M.	m ³	114.67
CCC-262	Suministro e instalación de tapón en pozo de visita existente para retención de aguas negras, hecho a base de 10 costales de polipropileno tejido, llenos con arena (0.025 m ³ por costal) para poder colocar tubería de PVC	Pieza	
POZO 2	Pozo de visita común, de hasta 2.00 mt. de profundidad interior, con dimensiones de 1.20 m de diámetro en la base y 60 cm de diámetro en el brocal, muros construidos a base de block cola de paño tipo 1 y tipo 2, asentado con mezcla cemento arena proporción 1:3 con junta máxima de 2.00 cm, acabado común, aplanado interior y exterior de 1.5 cm de espesor promedio con mortero cemento arena proporción 1:4 con impermeabilizante integral, plantilla de concreto simple de 5 cm de espesor, f'c= 100 kg/cm ² , losa de 10 cm de espesor de concreto f'c=200 kg/cm ² . Con impermeabilizante integral, Armado con varillas de 3/8" @ 15 cms., en ambos sentidos, escalones de varillas corrugada de 3/4" de 40 cm de peldaño, 60 cms., de desarrollo y 20 cm de anclaje por lado, media de caña de concreto F'c= 100 kg/cm ² , hasta la mitad de la tubería efluente, sin brocal, incluye: excavación por medios mecánicos, carga mecánica y acarreo fuera de la obra, afine de fondo, materiales, mano de obra, equipo, herramienta menor, equipo dLUYE: MATERIAL, FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORREC	Pieza	19.00
CCC-502	Suministro y colocación de marco y tapa de polietileno de alta densidad de 50 x 50 cm tipo H-25	Pieza	19.00
CCC-273	Suministro, tendido e instalación de tubería de pvc para alcantarillado de 8" de diámetro serie 20, con campana y empaque, que cumpla con la NOM-001-CONAGUA-2011 Y NMX-E215/1-CNCP-2012 incluye: adquisición, acarreo al lugar de la obra, acarreos internos, trazo, corte, mano de obra, herramientas y pruebas.	ml.	307.11



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 AÑO DE FRANCISCO VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

**ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023**

CCC-162	Suministro, tendido e instalación de tubería de pvc para alcantarillado de 12" de diámetro serie 20, con campana y empaque, que cumpla con la NOM-001-CONAGUA-2011 Y NMX-E215/1-CNCP-2012 incluye: adquisición, acarreo al lugar de la obra, acarreos internos, trazo, corte, mano de obra, herramientas y pruebas.	ml.	571.02
CCC-177	Bombeo de achique con bomba autocebante de 76 mm (3") de diámetro en succión y descarga	hora	360.00
CCC-176	Bombeo de achique con bomba autocebante de 100 mm (4") de diámetro en succión y descarga	hora	240.00
CCC-056	Reparación de toma de agua potable, consistente en la colocación de 0.30 m de tubo de cobre tipo "M" de 13 mm (1/2"), 4.00 m de poliducto hidráulico cédula 80 de 13 mm (1/2") de diámetro y 2 abrazaderas sin fin de 13 mm (1/2")	Pieza	60.00
CCC-052	Relleno y compactado con equipo (bailarina) con material de banco (arena), en capas de 20 cm, compactado al ochenta y cinco por ciento (85%) de su P.V.S.M.	m ³ .	1,416.37
GRAV-CLAB-1 1/2	Construcción de base hidráulica empleando material pétreo triturado, material pétreo triturado, grava de 38 mm (1 1/2") a finos, compactado al noventa y cinco por ciento (95%) de su p.v.s.m. con equipo mecánico (bailarina), con control de laboratorio incluye: suministro y acarreo de los materiales, abundamiento, tendido, nivelado, compactado, agua necesaria, afine, insumos, herramienta y mano de obra.	m ³ .	86.11
CCC-292	Construcción de pavimento de 15 cm de espesor a base de concreto hidráulico premezclado, resistencia a la flexión MR 42, reforzado con malla electrosoldada 6x6-10/10, acabado estriado con peine metálico	m ²	568.61
CCC-022	Corte de concreto hidráulico con cortadora de disco de diamante hasta 5 cm de profundidad	ml.	151.69
CCC-060	Junta en pavimento de concreto hidráulico, con aplicación de sellador de poliuretano autonivelante Superseal SL y tira de espuma de polietileno (backer rod) de 6 mm (1/4") de diámetro marca Fester o similar	ml.	151.69
CCC-012	Carga mecánica a camión volteo, de material producto de cortes y excavaciones de terreno	m ³	2,045.16
CCC-004	Acarreo de material producto de excavaciones y cortes al primer kilómetro sobre caminos pavimentados, tarifa de la Secretaría de Movilidad del Estado de Tabasco	m ³ /km	1,769.42
CCC-002	Acarreo de material producto de cortes y excavaciones de terreno desde el kilómetro 2 hasta el kilómetro 20 sobre caminos de terracería, tarifa de la Secretaría de Movilidad del Estado de Tabasco	m ³ /km	3,538.84
CAJA ROMPEDORA DE PRESIÓN			
CCC-093	Trazo y nivelación en caminos o vialidades existentes con aparatos topográficos	m ² .	5.94



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

CCC-395	Excavación con herramienta manual en cepas, en material tipo "B" de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m ³ .	9.10
CCC-052	Relleno y compactado con equipo (bailarina) con material de banco (arena), en capas de 20 cm, compactado al ochenta y cinco por ciento (85%) de su P.V.S.M.	m ³ .	1.13
CCC-177	Bombeo de achique con bomba autocebante de 76 mm (3") de diámetro en succión y descarga	hora	24.00
PLANT-5	Plantilla de concreto hidráulico hecho en obra f'c=100 kg/cm ² . con t.m.a. de 19 mm, de 5.00 cm de espesor, incluye: preparación de la superficie, elaboración, vaciado, tendido y nivelado de concreto, mano de obra, herramientas y equipo.	m ² .	5.70
4030 00 04	Fabricación y colado de concreto vibrado y curado De F' C=200 KG/CM ² .	m ³ .	3.45
4030 00 05	Fabricación y colado de concreto vibrado y curado De F' C=250 KG/CM ² .	m ³ .	0.15
4080 00 06	Cimbra de madera para acabados no aparentes en "Muros", con altura de obra falsa, hasta 3.00 mts. de altura.	M ² .	35.81
030112	Acero de refuerzo resistencia Normal fy = 4200 kg/cm ² del No. 4 (1/2" de diámetro), en ESTRUCTURA incluye: andamios, suministro, habilitado, armado y colocación de materiales, trazo, ganchos, traslapes, silletas, escuadras, desperdicios, separadores, dobleces, alambre recocido No. 18 para amarres, acarreo de los materiales hasta el lugar de su utilización, limpieza del área de trabajo además del óxido, polvo y grasa que llegue a tener el acero, retiro de sobrantes a pie de camión, certificado de calidad de los materiales, (el peso del acero es neto de acuerdo a los planos estructurales), herramienta y el equipo necesario para la correcta colocación previa al colado y mano de obra.	kg.	349.82
FEGRA-001	Suministro y adiconamiento de impermeabilizante integral en estructuras de concreto festergral o equivalente, incluye: adquisición y acarreo del material al lugar de la obra, mano de obra y herramientas.	kg.	54.00
3110-00 02	Construcción de tapa de concreto f'c=250 kg/cm ² ., de 90 x 90 cm. armada con varilla de 1/2" diámetro a cada 15 cm. en ambos sentidos con marco y contramarco de 2 1/2" x 1/4" incluye: soldadura, primario anticorrosivo y acabado esmalte anticorrosivo, cortes, mano de obra, herramienta menor equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza.	1.00
CARCAMO PLUVIAL DE 4 M DE DIÁMETRO			
CCC-093	Trazo y nivelación en caminos o vialidades existentes con aparatos topográficos	m ² .	33.18
LIM-QUEM M	Limpieza y deshierbe del terreno por medios manuales incluye: acarreo manual a 20 mts., quema y mano de obra.	m ² .	225.00



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

1100 02	Excavación con equipo para zanjas, en cualquier material, excepto roca, en agua en Zona "B" de 0.00 a 6.00 mts de profundidad.	m ³ .	524.89
CCC-012	Carga mecánica a camión volteo, de material producto de cortes y excavaciones de terreno	m ³	524.89
CCC-004	Acarreo de material producto de excavaciones y cortes al primer kilómetro sobre caminos pavimentados, tarifa de la Secretaría de Movilidad del Estado de Tabasco	m ³ /km	524.89
CCC-002	Acarreo de material producto de cortes y excavaciones de terreno desde el kilómetro 2 hasta el kilómetro 20 sobre caminos de terracería, tarifa de la Secretaría de Movilidad del Estado de Tabasco	m ³ /km	1,049.78
PLANT-5	Plantilla de concreto hidráulico hecho en obra f'c=100 kg/cm ² . con t.m.a. de 19 mm, de 5.00 cm de espesor, incluye: preparación de la superficie, elaboración, vaciado, tendido y nivelado de concreto, mano de obra, herramientas y equipo.	m ² .	29.85
CCC-016	Construcción de base hidráulica empleando material pétreo triturado, grava de 38 mm (1 1/2") a finos, compactado al noventa y cinco por ciento (95%) de su P.V.S.M.	m ³	22.67
4030 00 05	Fabricación y colado de concreto vibrado y curado De F' C=250 KG/CM ² .	m ³ .	25.01
4140 01	Suministro y colocación de impermeabilizante integral.	kg.	292.20
4090-02	Suministro y colación de acero de refuerzo de 1/4" de diametro. (alambren)	kg.	0.68
030111	Acero de refuerzo resistencia Normal f'y = 4200 kg/cm ² del No. 3 (3/8" de diámetro), en ESTRUCTURA incluye: andamios, suministro, habilitado, armado y colocación de materiales, trazo, ganchos, traslapes, silletas, escuadras, desperdicios, separadores, dobleces, alambre recocido No. 18 para amarres, acarreo de los materiales hasta el lugar de su utilización, limpieza del área de trabajo además del óxido, polvo y grasa que llegue a tener el acero, retiro de sobrantes a pie de camión, certificado de calidad de los materiales, (el peso del acero es neto de acuerdo a los planos estructurales), herramienta y el equipo necesario para la correcta colocación previa al colado y mano de obra.	kg.	2.91



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco VILA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

030112	Acero de refuerzo resistencia Normal fy = 4200 kg/cm2 del No. 4 (1/2" de diámetro), en ESTRUCTURA incluye: andamios, suministro, habilitado, armado y colocación de materiales, trazo, ganchos, traslapes, silletas, escuadras, desperdicios, separadores, dobleces, alambre recocido No. 18 para amarres, acarreo de los materiales hasta el lugar de su utilización, limpieza del área de trabajo además del óxido, polvo y grasa que llegue a tener el acero, retiro de sobrantes a pie de camión, certificado de calidad de los materiales, (el peso del acero es neto de acuerdo a los planos estructurales), herramienta y el equipo necesario para la correcta colocación previa al colado y mano de obra.	kg.	1,917.49
030114	Acero de refuerzo resistencia Normal fy = 4200 kg/cm2 del No. 5 (5/8" de diámetro), en ESTRUCTURA incluye: andamios, suministro, habilitado, armado y colocación de materiales, trazo, ganchos, traslapes, silletas, escuadras, desperdicios, separadores, dobleces, alambre recocido No. 18 para amarres, acarreo de los materiales hasta el lugar de su utilización, limpieza del área de trabajo además del óxido, polvo y grasa que llegue a tener el acero, retiro de sobrantes a pie de camión, certificado de calidad de los materiales, (el peso del acero es neto de acuerdo a los planos estructurales), herramienta y el equipo necesario para la correcta colocación previa al colado y mano de obra.	kg.	1,782.52
030115	Acero de refuerzo resistencia Normal fy = 4200 kg/cm2 del No. 6 (3/4" de diámetro), en ESTRUCTURA incluye: andamios, suministro, habilitado, armado y colocación de materiales, trazo, ganchos, traslapes, silletas, escuadras, desperdicios, separadores, dobleces, alambre recocido No. 18 para amarres, acarreo de los materiales hasta el lugar de su utilización, limpieza del área de trabajo además del óxido, polvo y grasa que llegue a tener el acero, retiro de sobrantes a pie de camión, certificado de calidad de los materiales, (el peso del acero es neto de acuerdo a los planos estructurales), herramienta y el equipo necesario para la correcta colocación previa al colado y mano de obra.	kg.	214.56
4140 05	Suministro y colocacion de banda de PVC sin ojillos de 152 mm.(6") ancho	ml.	25.92
PLAC 1/2 C 10	Placa de acero de 1/2" de espesor para formar la rama horizontal de la cuchilla de 10 cm de ancho (ver en plano detalle "Y") incluye corte, dos cordones de soldadura E-7018 y biselado, suministro y colocación.	ml.	14.14
PLAC 1/2 C 30	Placa de acero de 1/2" de espesor para formar la rama vertical de la cuchilla de 30 cm de ancho (ver en plano detalle "Y") incluye corte, dos cordones de soldadura E-7018 y biselado, suministro y colocación.	ml.	14.14
PLAC 1/2 APO V	Suministro y coilocación de placa de acero de 1/2" de espesor, para apoyo de las vigas "I" en el cárcamo (ver plano).	kg.	17.93



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE **Francisco VILLA**
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

VIG 6X4	viga de acero tipo "I" de 6" x 4" x 5.8 mm, incluye suministro y colocación (ver plano).	kg.	421.19
CCC-052	Relleno y compactado con equipo (bailarina) con material de banco (arena), en capas de 20 cm, compactado al ochenta y cinco por ciento (85%) de su P.V.S.M.	M ³ .	2,391.97
REJCA-001	REJILLA DE RETENCIÓN DE SÓLIDOS FORMADA POR CANAL DE Fo. DE 4" (101.60 mm) DE PERALTE (8.04 kg/m.l.) PARA GUÍA EN MODULO DE TABLERO DE 3.00 m x 1.68 m, CON SOLERA DE Fo. DE 3 x 3/16" EN MARCO PERIMETRAL Y CUADRADO DE Fo. DE 1/2" A CADA 7.5 cm DE SEPARACIÓN EN SENTIDO HORIZONTAL Y REFUERZOS DE CUADRADO DE Fo. DE 3/4" A CADA 1.00 m EN SENTIDO VERTICAL (VER DISEÑO), INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, CORTES, TRAZO, FABRICACIÓN, APLICACIÓN PRIMARIO ANTICORROSIVO, PINTURA ESMALTE 100 COMO ACABADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	20.95
REJI	Suministro e instalación de rejilla de fibra de vidrio, reforzada con resina PR tipo IFV-C3 de 1½" de peralte, incluye: cortes, material de fijación, maniobras locales, materiales y mano de obra.	m ² .	13.46
ESMAR-002	Escalera marina hecha a base de varilla corrugada de 3/4" de 40 cm de ancho, peldaños a cada 25 cm y 20 cm de separación y empotrada en muros en escuadra a muro, incluye: adquisición y acarreo de todos los materiales al lugar de la obra, empotradas a muro, primario anticorrosivo y esmalte como acabado a 2 manos, mano de obra, herramientas y equipo. (p.u.o.t.)	ml.	6.00
PIN ESTRUC	Suministro y aplicación de pintura esmalte alquidamico o similar de 1ra. calidad en estructuras incluye: limpieza y preparación de la superficie, thinner estandar, primario anticorrosivo, mano de obra, herramientas, equipo y andamiaje.	m ² .	4.16
ARREGLO MECÁNICO			
BOMBA DE 20 HP.			
2160 00 06	Suministro e Instalación de válvulas de seccionamiento tipo compuerta de: 100 mm. (4") de Ø. incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.	Pieza	1.00
2170 04	Suministro e Instalación de válvula de retención resilente (check) de 4" incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.	Pieza	1.00
CARRETLAR FOFO 4	Suministro e instalación de piezas especiales de FIERRO FUNDIDO, de Carrete largo de Fo.Fo. de 50 Cm. Bridado en ambos extremos De: 100 mm (4") de Ø	Pieza	1.00



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 AÑO DE FRANCISCO VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

**ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023**

EMP PLOM 4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE PLOMO DE 4" (102 mm) DE Ø, INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.	Pieza	5.00
8018 00 02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON TUERCA Y ARANDELA DE PRESIÓN DE 5/8" x 3" (16 mm x 76 mm), INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.	Pieza	40.00
MANG ALT P 4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE DESCARGA DE ALTA DURABILIDAD PARA ALTA PRESION DE HULE DE 102 MM (4") Ø (Manguera De Succión Verde), CON UNA LONGITUD DE 6.00 MTS. 2 ABRAZADERAS DE 4" CON TORNILLO (Abrazadera De Alta Presión Turbo De 4 Pulgadas), 1 CODO CON ROSCA INTERIOR (hembra) DE DESCARGA DE ACERO GALVANIZADO DE 4" DE DIÁMETRO, 1 EMPAQUE DE PLOMO, ENCINTADO DE UNIONES. INCL.: MATERIALES PUESTOS EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD, PRUEBAS DE FUGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	Pieza	1.00
BRIDA ROSC 4	Suministro e instalación de piezas especiales de FIERRO FUNDIDO, de... BRIDA ROSCABLE DE FO.FO. DE: 102 mm (4") de Ø	Pieza	1.00
MANG GALV 1/2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CADENA DE ACERO GALVANIZADA DE 1/2" POR INMERSIÓN TROPICALIZADAS INCL.: MATERIALES PUESTOS EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ml.	6.00
BOMBA DE 50 HP.			
VALV SECC 6"	Suministro e Instalación de válvulas de seccionamiento tipo compuerta de: 150 mm. (6") de Ø. incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.	Pieza	1.00
VALV CHECK 6"	Suministro e Instalación de válvula de retención resilente (check) de 6" incluye: presentación, colocación, revisión, mano,de obra y prueba.	Pieza	1.00
COD FOGO 90X6	Suministro e instalación de piezas especiales de FIERRO FUNDIDO, de Codo de Fo.Fo. De 90° Con brida De: 100 mm (4") de Ø incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.	Pieza	2.00



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

EMPLL-150	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE PLOMO DE 6" (150 mm) DE Ø, INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.	Pieza	5.00
8018 00 03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON TUERCA Y ARANDELA DE PRESIÓN DE 3/4" x 3 1/2" (19 mm x 89 mm), INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.	Pieza	40.00
MANG ALT P 6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE DESCARGA DE ALTA DURABILIDAD PARA ALTA PRESION DE HULE DE 150 MM (6") Ø (Manguera De Succión Verde), CON UNA LONGITUD DE 6.00 MTS. 2 ABRAZADERAS DE 6" CON TORNILLO (Abrazadera De Alta Presión Turbo De 6 Pulgadas), 1 CODO CON ROSCA INTERIOR (hembra) DE DESCARGA DE ACERO GALVANIZADO DE 6" DE DIÁMETRO, 1 EMPAQUE DE PLOMO, ENCINTADO DE UNIONES. INCL.: MATERIALES PUESTOS EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD, PRUEBAS DE FUGAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	Pieza	1.00
BRIDA ROSC 6	Suministro e instalación de piezas especiales de FIERRO FUNDIDO, de... BRIDA ROSCABLE DE FO.FO. DE: 150 mm (6") de Ø incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.	Pieza	1.00
MANG GALV 1/2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CADENA DE ACERO GALVANIZADA DE 1/2" POR INMERSIÓN TROPICALIZADAS INCL.: MATERIALES PUESTOS EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ml.	6.00
subtotal de bomba 50 h.p:			
ARREGLO (MANIFUL PRINCIPAL)			
VALV SECC 3"	Suministro e Instalación de válvulas de seccionamiento tipo compuerta de: 76 mm. (3") de Ø. incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.	Pieza	1.00



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco VILA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

P-2176 01	Suministro e Instalación de Válvula de control modelo W-30 o similar calidad, reductora de presión de cuerpo simétrico tipo wíer de hierro dúctil y diafragma elíptico de EPDM, muelle de acero inoxidable SAE 302, Asiento del resorte de Acero Inoxidable SAE 316, Revestimiento epoxi adherido por fusión FBE bajo la norma DIN 30677-2. Máxima presión de trabajo de 16 bar y mínima de 0.40 bar. Rango de temperatura del agua de 5° a 60°C. Válvula certificada NSF. Bridas ANSI 150., incluye: presentación, colocación, revisión y mano de obra, de: 75 mm. (3") de Ø.	Pieza	1.00
REDFO-F6X3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN DE Fo. Fo. DE 6" x 3" (152 mm x 76 mm) DE Ø CON BRIDAS EN LOS EXTREMOS CLASE A-7, INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.	Pieza	1.00
COD FOGO 90X3	Suministro e instalación de piezas especiales de FIERRO FUNDIDO, de Codo de Fo.Fo. De 90° Con brida De: 76 mm (3") de Ø incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.	Pieza	1.00
2160 00 04	Suministro e Instalación de válvulas de seccionamiento tipo compuerta de: 51 mm. (2") de Ø. incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.	Pieza	1.00
C.21.1.30	Suministro e instalación de valvula de admisión y expulsión de aire de 2" de diametro. incluye: presentación, colocación, revisión, mano de obra y prueba.	Pieza	1.00
8018 00 03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON TUERCA Y ARANDELA DE PRESIÓN DE 3/4" x 3 1/2" (19 mm x 89 mm), INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.	Pieza	8.00
EMPPPL-051	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE PLOMO DE 2" (51 mm) DE Ø, INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.	Pieza	3.00
EMPPPL-076	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE DE PLOMO DE 3" (76 mm) DE Ø, INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.	Pieza	4.00



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
Año de **Francisco VILLA**
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

**ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023**

TONRL-001	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL CON TUERCA Y ARANDELA DE PRESIÓN DE 5/8" x 2 1/2" (16 mm x 64 mm), INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, REVISIÓN, PRESENTACIÓN, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.	Pieza	12.00
EQUIPO DE BOMBEO			
BOMB S 50 HP.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EQUIPO DE BOMBEO sumergible para aguas residuales, LD-151-504-268-WG, descarga de 6" de diametro y paso de esfera de 3" pulgadas, fabricada en hierro gris ASTM-A48-CL30 impulsor tipo cerrado inatascable de dos alabes, anillo de desgaste en bronce. flecha en acero inoxidable 410 SS, tornillería en 316 SS. Equipada con doble sello mecánico el superior con caras de contacto de carbón-cerámica y el inferior de carburo de silicio, motor eléctrico de inducción jaula de ardilla enfriado en aceite dieléctrico de 50 HP, 3 fases, 4 polos (1750 rpm), 220 o 440 VCA, 60 Hz con sensores de protección por alta temperatura en devanados y por humedad en el motor. Incluye 8 m de cable de fuerza y de control, 6 m de cadena galvanizada para izaje, dos codos de descarga tipo espiga para manguera de 6", acabado externo con pintura epóxica resistente a la corrosión. Incluye: 1 tamo de manguera de alta presión 150 PSI, con alma de acero de 6" de diam x 6.10, 2 pza abrazaderas galvanizada de 6" de diam. INCLUYE: MATERIAL, FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	equipo	1.00
BOMB S 20 HP.	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EQUIPO DE BOMBEO sumergible para aguas residuales, LD-100-204-235-W, descarga de 4" de diametro y paso de esfera de 3" pulgadas, fabricada en hierro gris ASTM-A48-CL30 impulsor tipo cerrado inatascable de dos alabes, anillo de desgaste en bronce. flecha en acero inoxidable 410 SS, tornillería en 316 SS. Equipada con doble sello mecánico el superior con caras de contacto de carbón-cerámica y el inferior de carburo de silicio, motor eléctrico de inducción jaula de ardilla enfriado en aceite dieléctrico de 20 HP, 3 fases, 4 polos (1750 rpm), 220 o 440 VCA, 60 Hz con sensores de protección por alta temperatura en devanados y por humedad en el motor. Incluye 8 m de cable de fuerza y de control, 6 m de cadena galvanizada para izaje, dos codos de descarga tipo espiga para manguera de 4", acabado externo con pintura epóxica resistente a la corrosión. Incluye: 1 tamo de manguera de alta presión 150 PSI, con alma de acero de 4" de diam x 6.10, 2 pza abrazaderas galvanizada de 4" de diam. INCLUYE: MATERIAL, FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	equipo	1.00



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

TAB 50 HP	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE Tablero de control simplex para operar manual - automático de una bomba de 50 HP por niveles empleadas en el vaciado de cárcamos, compuesto por una combinación de interruptor termomagnético con arrancador de arranque suave para 50 HP, 220 VCA, 3 F, 60 hz con sensores de humedad y temperatura, dos luces piloto para indicar bomba en operación, un módulo de control electrónico, tablilla de conexiones. Todo montado en un gabinete metálico NEMA 2. Incluye interruptores de nivel tipo microswitch. INCLUYE: MATERIAL, FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00
TAB 20 HP	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE Tablero de control dúplex para alternar y simultanear a dos bombas de 20 HP por niveles empleadas en el vaciado de cárcamos, compuesto por dos combinaciones de interruptor termomagnético con arrancador magnético a tensión plena para 20 HP, 220 VCA, 3 F, 60 hz con sensores de humedad y temperatura, dos luces piloto para indicar bomba en operación, un módulo de control electrónico, tablilla de conexiones. Todo montado en un gabinete metálico NEMA 2. Incluye interruptores de nivel tipo microswitch para alternar y simultanear la operación. INCLUYE: MATERIAL, FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00
CASETA DE OPERACIÓN			
Preliminares			
TRAZ-MAN	Trazo y nivelación en el área de trabajo, por medios manuales incluye: Material para trazo y señalamiento, herramienta manual y mano de obra.	m ² .	12.96
CCC-012	Carga mecánica a camión volteo, de material producto de cortes y excavaciones de terreno	m ³	1.67
CCC-004	Acarreo de material producto de excavaciones y cortes al primer kilómetro sobre caminos pavimentados, tarifa de la Secretaría de Movilidad del Estado de Tabasco	m ³ /km	1.67
CCC-002	Acarreo de material producto de cortes y excavaciones de terreno desde el kilómetro 2 hasta el kilómetro 20 sobre caminos de terracería, tarifa de la Secretaría de Movilidad del Estado de Tabasco	m ³ /km	3.32
Cimentación			
EXC-M1.00 B	Excavación a mano para zanjas en material común del lugar zona "b" en seco de 0.00 hasta 1.00 mt de profundidad.	m ³ .	1.92
PLAST PROTEC	Suministro, habilitado y colocación de plástico negro (polietileno) para protección de estructuras y/o áreas incl. Cortes manuales, traslapes, material puesto en obra, mano de obra, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m ² .	12.25



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

ARM 15X30	Suministro, habilitado y colocación de armadura electrosoldada prefabricada para Castillo K-1, tipo armex electrosoldado con sección 15x30-4 cal. 1/4" de varillas longitudinales corrugadas grado 60 y por estribos lisos grado 50 incl. Suministro, cortes, habilitado, armado, traslapes, ganchos, desperdicios, materiales, mano de obra, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml.	28.40
4030 00 04	Fabricación y colado de concreto vibrado y curado De F' C=200 KG/CM ² .	m ³ .	1.65
4080-00 2	Cimbra de madera para acabados no aparentes en: En dadas, castillos y cerramientos.	m ² .	13.49
4080 00 1	Cimbra de madera para acabados no aparentes en: Cimentaciones	m ² .	7.43
MALLA 6X4 CIM	Suministro, habilitado y colocación de malla electrosoldada 6x6-4/4 de alambre de acero estirado en frío de fy= 5000 kg/cm ² ., en cimentación. Incluye: materiales, cortes, traslapes, silletas, amarres de alambre recocado, desperdicios, mano de obra, herramienta menor y equipo de seguridad.	m ² .	12.25
BANQ 10	Construcción de Banqueta de concreto hecho en obra F'c = 150 kg/cm ² con t.m.a. de 19 mm (3/4"), de 10 cm de espesor, armado con malla electrosoldada 6x6-10/10, acabado escobillado con volteador en las aristas	m ² .	17.54
Estructura			
ARM 12X20	Suministro, habilitado y colocación de armadura electrosoldada prefabricada para Cadena de Cerramiento CC-1, tipo armex electrosoldado con sección 12x20-4 cal. 1/4" de varillas longitudinales corrugadas grado 60 y por estribos lisos grado 50 incl. Suministro, cortes, habilitado, armado, traslapes, ganchos, desperdicios, materiales, mano de obra, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml.	41.00
4030 00 04	Fabricación y colado de concreto vibrado y curado De F' C=200 KG/CM ² .	m ³ .	2.77
4080-00 2	Cimbra de madera para acabados no aparentes en: En dadas, castillos y cerramientos.	m ² .	13.87
MURO H 12 0-3	Muro de 12 cm de esp. a base de block hueco de (12 x 20 x 40 cm) asentado con mortero cemento arena en prop. 1:4 de 12 cm con acabado común con juntas de 1.5 cm, de 0.00 a 3.00 mts de altura. incluye: suministro de los materiales, acarreo internos, elaboración de mezcla, plomeo y nivelado, mano de obra y herramientas.	m ² .	30.97



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

MALLA 6X4 EST	Suministro, habilitado y colocación de malla electrosoldada 6x6-4/4 de alambre de acero estirado en frío de $f_y = 5000$ kg/cm ² , en estructuras. De 0.00 a 3.00 mts. De altura Incluye: materiales, cortes, traslapes, silletas, amarres de alambre recocido, desperdicios, mano de obra, herramienta menor y equipo de seguridad.	m ² .	17.79
4080-00 4	Cimbra de madera para acabados no aparentes en: Losas De 00.00 m. a 3.60 m. de altura.	M ² .	16.59
4030 00 04	Fabricación y colado de concreto vibrado y curado De F' C=200 KG/CM ² .	m ³ .	1.60
APL 1:4 M1.5	Aplanado en muro, con mortero cemento-arena prop. 1:4, acabado pulido de 1.5 cm de espesor promedio, a nivel y regla, incluye: materiales, mano de obra, andamios, herramienta, mermas, desperdicios, limpieza, retiro de sobrantes fuera de la obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, hasta una altura máxima de 3.00 m., equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m ² .	75.27
APLA 1:4 P1.5F	Aplanado en plafón losa, con mortero cemento-arena prop. 1:4, acabado fino con esponja de 1.5 cm de espesor promedio, a nivel y regla, incluye: imper integral a una dosificación de 1 kg de Festergral o similar para 1 saco de cemento de 50 kg., materiales, mano de obra, andamios, herramienta, mermas, desperdicios, limpieza, retiro de sobrantes fuera de la obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, hasta una altura máxima de 3.00 m., equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m ² .	16.00
ENTORT LOS 5	Entortado en losa para dar pendiente de 0.00 a 5.00 cms de espesor promedio a base de mortero cemento-arena prop. 1:5 con festergral ó similar integrado; incluye: andamios hasta una altura de 3.00 mts., festerbond ó similar para adherir mortero nuevo con concreto viejo, desperdicios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. u.o.t.	m ² .	16.00
7004 01	Suministro y colocación de pintura vinilica en interiores y exteriores (tres manos).	M ² .	75.27
Instalaciones Hidráulicas y Sanitarias			



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco VILA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

REG40X60X 60	Construcción de registro con sección interior de 0.40 x 0.60 x 0.60 m de profundidad, a base de block macizo de 10 x 20 x 40 cm asentado con mezcla cemento- arena en prop. 1:5, aplanado interior con mortero cemento-arena en prop. 1:5, tapa de concreto hecho en obra f'c=200 kg/cm2 con t.m.a. de 19 mm, de 5 cm de espesor armado con malla electrosoldada 6x6/4-4, incluye: suministro de los materiales, acarreo al lugar de la obra, excavación, plantilla de concreto simple hecho en obra f'c=100 kg/cm2 con t.m.a. de 5.00 cm, marco de ángulo de acero de 1 1/2" x 1/8" (38 mm x 3.2 mm) y contramarco de ángulo de acero de 2" x 1/8" (51 mm x 3.2 mm) con 4 anclas a base de solera de acero 1" x 3/16" (25 mm x 3.2 m), juego de agarraderas a base de acero redondo de 1/4" (6.4 mm) de ø de 35 cm de desarrollo cada una, primario anticorrosivo, acabado con pintura esmalte como acabado, mano de obra, herramientas y equipo.	Pieza	3.00
6009 1	Suministro e instalacion de muebles sanitarios mca. ideal standard o similar Lavabo	Pza.	1.00
6009 3	Suministro e instalacion de muebles sanitarios mca. ideal standard o similar W.C.	Pza.	1.00
6009 7	Suministro e instalacion de muebles sanitarios mca. ideal standard o similar Juego de accesorios	Jgo.	1.00
6008-01 1	Suministro y colocacion de alimentacion de muebles sanitarios De lavab, w.c., regadera, Fregadero o tinaco.	Sal.	2.00
6008-02	Suministro e instalacion de salida sanitaria para w.c., ranurado.	Sal.	1.00
6008-03	Suministro e instalación de salida sanitaria para lavabo, regadera y fregadero.	Sal.	1.00
S/C 05	Suministro e instalación de interruptor de seguridad de 2x30A mca. squared, incluye: cartuchos fusibles	Pza	1.00
	Herrería		
50197	SUMINISTRO, HABILITADO Y ARMADO DE PERFIL ESTRUCTURAL COMERCIAL Y LAMINA ESTRIADA CAL. 18 (TABLERO) PARA PUERTAS Y MAMPARAS, INCLUYE: PRIMARIO, PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVA COMEX Ó SIMILAR, BISAGRAS, PASADOR DE SEGURIDAD HECHIZO DE REDONDO DE 1 1/2", SOLERA, PICAPORTE Y CANDADO MARCA PHILLIPS O SIMILAR MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, VER PLANO, U.O.T.	M2	5.11



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL EVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

50196	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROTECCION DE HERRERIA EN PUERTAS A BASE DE PERFILES REDONDO COMERCIALES DE 1/2" Y ANGULO DE 1 1/2" BARRENADA PARA COLOCACION DE REDONDO, SOLDADA CON SOLERA DE 1/4" AHOGADA EN MURO O CADENA INCLUYE: SOLDADURA, PASADOR HECHIZO DE REDONDO DE 1/2" Y SOLERA, CANDADO DE BRONCE MCA. PHILLIPS Ó SIMILAR, PRIMARIO COMO BASE, PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVO COMO ACABADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (VER DETALLE EN PLANO), U.O.T.	M2	0.90
7003-01	Suministro y colocación de vidrio doble 3 MM.	M ² .	
	Cerca Perimetral		
1005 01	Limpieza, trazo y nivelación en el área de trabajo, incluye: limpieza y deshierbe general, trazo y nivelación instalando bancos de nivel, estacado necesario, equipo, carga y acarreo fuera de la obra, materiales y mano de obra.	M ²	225.00
1060 02	Excavación a mano para desplante de estructuras en material común en seco hasta 2.00 m. de profundidad.	m ³ .	29.40
P1131-03A	Relleno en zanjas compactado en capas de 20 cm con material producto de la excavación.	M ³	18.30
4030 00 01	Fabricación y colado de concreto vibrado y curado De F' C=100 KG/CM2	M3	4.20
4030 00 04	Fabricación y colado de concreto vibrado y curado De F' C=200 KG/CM ² .	m ³ .	7.83
4080 00 06	Cimbra de madera para acabados no aparentes en "Muros", con altura de obra falsa, hasta 3.00 mts. de altura.	M ² .	86.83
4090 01	Suministro y colocación de acero de refuerzo.	Kg.	389.55
7004 01	Suministro y colocación de pintura vinilica en interiores y exteriores (tres manos).	M ² .	66.00



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE **Francisco VILLA**
EL REVOLUCIONARIO DEL NOROCCIDENTE

**ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023**

<p>P10 R31</p>	<p>Reja de acero, fabricada con paneles de 2.00 m. de altura y 2.50 m. de longitud a base de varillas de acero calibre 6 (4.9 mm.) con resistencia a la tensión de 75,000-10,000 lb./plg²., recubiertas con una capa de zinc de 100 gr./m². minimo y acabado final en poliester termo-endurecido color blanco (REL 6005) de 100 micras de espesor minimo, fijados a postes de acero calibre 16 (1.516 mm.) de 2¼"×2¼" (57×57 mm.) recubiertos con una capa de zinc de 100 gr./m²., minimo y acabado final en poliester termo-endurecido color blanco (REL 6005) de 100 micras de espesor minimo, sujetos con 4 abrazaderas cuadradas de acero para poste de 2¼"×2¼" igualmente protegidas contra la intemperie y la corrosión con una capa de zinc interna y externa y un recubrimiento de poliester termo-endurecido y dos tornillos de 6×15 mm., por abrazadera, incluye: suministro del material, cortes, desperdicio, colocación y fijación en la guarnición de concreto, acarreos, herramienta, equipo y mano de obra. (De acuerdo a fabricante).</p>	<p>MI.</p>	<p>60.00</p>
<p>P10 R32</p>	<p>Porton de reja de acero abatible de 5.00 m., fabricada con paneles de 2.00 m. de altura y 2.50 m. de longitud a base de varillas de acero calibre 6 (4.9 mm.) con resistencia a la tensión de 75,000-100,000 lb./plg²., recubiertas con una capa de zinc de 100 gr./m². minimo y acabado final en poliester termo-endurecido color blanco (REL 6005) de 100 micras de espesor minimo, fijados a postes de acero calibre 16 (1.516 mm.) de 2¼"×2¼" (57×57 mm.) recubiertos con una capa de zinc de 100 gr./m². minimo y acabado final en poliester termo-endurecido color blanco (REL 6005) de 100 micras de espesor minimo, sujetos con 4 abrazaderas cuadradas de acero para poste de 2¼"×2¼" igualmente protegidas contra la intemperie y la corrosión con una capa de zinc interna y externa y un recubrimiento de poliester termo-endurecido y dos tornillos de 6×15 mm., por abrazadera, incluye: bisagras, cerraduras con un mecanismo interior de acero inoxidable, y todos los accesorios necesarios para su correcta colocación. (De acuerdo a fabricante).</p>	<p>Pza.</p>	<p>1.00</p>
<p>Acabados en caseta</p>			
<p>7004 08</p>	<p>Logotipo con leyenda y nombre del poblado (2 caras) incluya:material y mano de obra</p>	<p>lote</p>	



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

DESMANTELAMIENTO ELÉCTRICO			
DESM-017B	DESMANTELAMIENTO DE CORTACIRCUITO FUSIBLE, INC: MATERIAL, ACARREO, DESCONEXIÓN Y ENTREGA DE MATERIAL A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISIÓN, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO QUE SE REQUIERA.	PZA	1.00
ELEC-011	DESMANTELAMIENTO DE CABLE DE COBRE FORRADO EXISTENTE DE DIFERENTES CALIBRES, INC: DESCONEXIÓN, ALMACENAMIENTO, ENTREGA DE MATERIAL A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISIÓN, LIMPIEZA DEL ÁREA Y TODO LO QUE SE REQUIERA.	M.L	45.00
DES-ELE-12	DESMANTELAMIENTO DE BASE DE MEDICION 7T-200 AMP. INC: DESCONEXION, RANURADO, REPELLO, ALMACENAMIENTO, ENTREGA DE MATERIAL A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISION, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO QUE SE REQUIERA.	PZA	1.00
DEM-011	DESMANTELAMIENTO DE CENTRO DE CARGA CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 3x50 AMP., INC: DESCONEXIÓN, ALMACENAMIENTO, ENTREGA DE MATERIAL A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISIÓN, LIMPIEZA DEL ÁREA Y TODO LO QUE SE REQUIERA.	PZA	1.00
DEM-01J	DESMANTELAMIENTO DE ARRANCADOR MAGNÉTICO A TENSIÓN PLENA DE 12.5 HP, INC: DESCONEXIÓN, ALMACENAMIENTO, CONTROL, ENTREGA DE MATERIAL A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISIÓN, LIMPIEZA DEL ÁREA Y TODO LO QUE SE REQUIERA.	PZA	1.00
DES-ELE-14A	DESMANTELAMIENTO DE TUBO GALVANIZADO CON MUFA DE 2 1/2", INC: DESCONEXIÓN, ALMACENAMIENTO, ENTREGA DE MATERIAL A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISIÓN, LIMPIEZA DEL ÁREA Y TODO LO QUE SE REQUIERA.	PZA	1.00
DESM-TRANS-15KVA	DESMANTELAMIENTO DE TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 15 KVA-13.2KV INC: DESCONEXION, ALMACENAMIENTO, HERRAJES, ENTREGA DE MATERIAL A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISION, LIMPIEZA DEL AREA Y TODO LO QUE SE REQUIERA	PZA	1.00
		subtotal desmantelamiento electrico	
SUBESTACIÓN ELÉCTRICA TIPO PEDESTAL DE 75 KVA			
CORTA-015	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTA-CIRCUITO FUSIBLE TIPO DISTRIBUCIÓN DE 14.4KV DE 100A DE ACUERDO A NORMAS DE LA C.F.E. INCL.: MATERIAL, PROTOCOLO, EQUIPO, PRUEBAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	3.00

6



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

CABLE XLP ALUM 3/0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE POTENCIA ALUMINIO XLPE-100% CAL. 3/0 AWG DE ACUERDO A NORMAS DE LA C.F.E. INCL.: MATERIAL, PROTOCOLO, EQUIPO, PRUEBAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML.	78.30
ELE-REG- RMTB3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO ELÉCTRICO PREFABRICADO A BASE DE CONCRETO DE MEDIA TENSIÓN EN BANQUETA T3 SEGÚN NORMA CFE-TN-RMTB3, INC: EXCAVACIÓN, REGISTRO ELÉCTRICO PREFABRICADO, RELLENO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, PROTOCOLO Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00
BAS-REG- RMTB4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE Y REGISTRO CONCRETO PREFABRICADO PARA TRANSFORMADOR TRIFÁSICO SEGÚN NORMA CFE-BT3FRMTB4, INC: EXCAVACIÓN, RELLENO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, PROTOCOLO Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00
TAPA- MARCO- 84BHF	SUM. E INSTAL. DE TAPA Y MARCO 84B DE HIERRO FUNDIDO PARA BANQUETA DE ACUERDO A NORMA DE C.F.E., INC: MATERIAL, ROTULO Y PINTURA DE ACUERDO A LO SOLICITADO POR LA C.F.E.	PZA	2.00
REG-ELE- 33X33X40C M	SUM. E INSTAL. DE REGISTRO ELÉCTRICO PREFABRICADO DE ALUMBRADO PUBLICO DE 0.33x0.33x0.40 MTS. CON MARCO Y CONTRAMARCO GALVANIZADO, INC: MATERIAL, ACARREO, EXCAVACIÓN, NIVELADO, RELLENO CON TIERRA PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, REPELLO, JALADERA GALVANIZADA Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	3.00
BAS-TRA- 40X75X70C M	SUM. E INSTAL. DE BASE TRAPEZOIDAL PREFABRICADA DE 40x75x70 CMS INC: MATERIAL, ACARREO, EXCAVACION, NIVELADO,RELLENO CON TIERRA PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	3.00
10.02A	SUM. E INSTAL. DE POSTE METÁLICO CONICO CIRCULAR GALVANIZADO DE 9.00 MTS. DE ALTURA CON UNA PERCHA, INC: TUERCA, ARANDELA PLANA, ARANDELA DE PRESIÓN Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	3.00
E-BT-10A	SUM. E INSTAL. DE BRAZO METÁLICO GALVANIZADO DE 1.20MTS DE LARGO, INC: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALCIÓN.	PZA	3.00
ELE-LUMG9 100W	SUM. E INSTAL. DE LAMPARA ALUMBRADO PUBLICO TIPO G9 DE 100 WATTS, MCA. DIANMING, INC: MATERIAL, ACARREO, PRUEBA Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	3.00



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

TRAMITES			
TRATS-09	TRAMITES ANTE LA UNIDAD VERIFICADORA (UVIE) PARA SUBESTACIÓN TIPO PEDESTAL DE 75 KVA, INC: OFICIOS DE SOLICITUD DE VERIFICACIÓN, PAGOS, PLANOS REQUERIDOS, FIRMA DE LA (UVIE), ESCANEADO DE PLANO FIRMADO POR LA UVIE, 6 JUEGOS DE COPIAS, DISCO CD-RW Y TODO LO NECESARIO.	LOTE	1.00
CONCEPTOS NO PREVISTOS			
CNP 001	SUMINISTRO, TENDIDO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC PARA ALCANTARILLADO DE 18" DE DIÁMETRO SERIE 20, CON CAMPANA Y EMPAQUE, QUE CUMPLA CON LA NOM-001-CONAGUA-2011 Y NMX-E215/1-CNCP-2012 INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, ACARREOS INTERNOS, TRAZO, CORTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.	ML.	493.10
CNP 002	CIMBRA DE MADERA ENCERCHA PARA MURO DE CÁRCAMO DE 4 METROS DE DIÁMETRO, FABRICADAS A BASE DE D'JELAS DE PINO DE 10 CM Y REFUERZO CIRCULAR CON MADERA DE PINO DE 2" X 4" INCLUYE PARA SU INSTALACIÓN Y DESINSTALACIÓN: MANEJO CON EQUIPO MECÁNICO COLOCACIÓN, NIVELACIÓN, Y FIJADO CON ALAMBRÓN DE 1/4 Y CONTRAVENTEOS DE POLINES DE 4 X 4, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	m2.	163.02
CNP 003	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN CON APLICACIÓN DE SOLDADURA DE BASTONES DE VARILLAS DE 1/2" DE DIÁMETRO EN EL PERÍMETRO DE LA QUILLA.	PZA.	180.00
CNP 004	DESMANTELAMIENTO Y RETIRO CON RECUPERACIÓN DE CERCA A BASE DE TUBO DE FO. FO. DE 1 1/2" DE DIÁMETRO Y MALLA TRIANGULAR CALIBRE 14 CON EQUIPO DE OXICORTE.	M2.	63.06
CNP 005	REPARACIÓN DE LÍNEA DE AGUA POTABLE DE 3" DE DIÁMETRO A BASE DE 2 JUNTAS GIBault DE 3" DE DIÁMETRO CLASE 110 COMPLETAS CON EMPAQUES Y TORNILLOS, COPLES DE REPARACIÓN RD 26 DE 3" DE DIÁMETRO, UN TRAMO DE TUBO DE PVC RD 26 DE 3" DE DIÁMETRO DE 4.50 METROS DE LONGITUD INCLUYE CORTE CON HERRAMIENTA MANUAL DE TUBO DE ASBESTO Y ESCOFINADO.	PZA.	3.00



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco VILA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

CNP 008	CONSTRUCCIÓN DE TRINCHERA PLUVIAL DE 1.48 X 0.57 X 0.60 M (MEDIDAS INTERIORES), A BASE DE CONCRETO F'C = 250 KG/CM ² , MUROS Y LOSA DE FONDO DE 15 CM DE ESPESOR ARMADOS CON VARILLA DE 10 MM (3/8") A CADA 15 CM EN AMBOS SENTIDOS, REJILLA DE 1.78 M X 0.87 M CON EMPARRILLADO A BASE DE CANALES U DE 3 ½" X ¼" @ 3 CM. MARCO A BASE DE ÁNGULO DE 3" X ¼" Y CONTRAMARCO A BASE DE ÁNGULO DE 4" X ¼" CON 3 BISAGRAS TUBULAR SOLDABLE DE 3/8", PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C=100 KG/CM ² .	PZA.	49.00
CNP 010	FABRICACIÓN DE CONEXIÓN BYPASS EN TUBO DE PVC HCO RD26 DE 3", INCLUYE LO SIGUIENTE: 1 CARRETE DE TUBO DE PVC RD26 DE 0.60M DE 3", 2 JUNTA GIBAULT DE 3", 4 CODOS DE 3" X 45° Y 2 COPLES DE REPARACIÓN DE 3".	PZA.	2.00
CNP 011	FABRICACIÓN DE CONEXIÓN BYPASS EN TUBO DE PVC HCO RD26 DE 4", INCLUYE LO SIGUIENTE: 1 CARRETE DE TUBO DE 2.60M DE 4", 2 JUNTA GIBAULT DE 4", 4 CODOS DE 4" X 45° Y 2 COPLES DE REPARACIÓN DE 4".	PZA.	1.00
CNP 012	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE DESCARGA DE 305 X 200 MM (12" X 8") SERIE 20 PVC ALCANTARILLADO, INCLUYE: PRESENTACIÓN Y SUMINISTRO DEL MATERIAL PUESTO EN OBRA, GRASA VEGETAL, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA MENOR, ADJUNTAR CERTIFICADO DE CALIDAD EN CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DESCRITAS.	PZA.	5.00
CNP 013	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE DESCARGA DE 450 X 200 MM (18" X 8") SERIE 20 PVC ALCANTARILLADO, INCLUYE: PRESENTACIÓN Y SUMINISTRO DEL MATERIAL PUESTO EN OBRA, GRASA VEGETAL, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA MENOR, ADJUNTAR CERTIFICADO DE CALIDAD EN CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DESCRITAS.	PZA.	7.00
CNP 014	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE 8" X 45° SERIE 20 PVC ALCANTARILLADO, INCLUYE: PRESENTACIÓN Y SUMINISTRO DEL MATERIAL PUESTO EN OBRA, GRASA VEGETAL, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA MENOR, ADJUNTAR CERTIFICADO DE CALIDAD EN CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DESCRITAS.	PZA.	12.00
CNP 015	DESMORRE, TALA Y DESENRAICE DE ÁRBOLES DE 36" DE DIAMETRO Y 20 MTS. DE ALTURA POR INTERFERIR EN EL TRAZO DE ACCESO Y PORTÓN, INCLUYE: CARGA Y DESCARGA DE MATERIAL EN CAMION A 5 KM.	PZA.	7.00



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

CNP 021	SUMINISTRO, TENDIDO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC RD26 DE 8" DE DIÁMETRO CON CAMPANA Y EMPAQUE, INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, ACARREOS INTERNOS, TRAZO CORTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.	ML.	32.78
---------	--	-----	-------

No. DE FIANZA DE VICOS OCULTOS:

2864720

EMPRESA AFIANZADORA:

SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTIAS, S.A.

FECHA DE EXPEDICION DE FIANZA:

22 DE NOVIEMBRE DEL 2023

PERIODO DE EJECUCION

FECHA DE INICIO:

04 DE MAYO DEL 2023

FECHA DE TERMINACION:

14 DE NOVIEMBRE DE 2023

RELACION DE ESTIMACIONES

ESTIMACIONES	IMPORTE CON IVA	AMORT. DEL ANTICIPO
01 (UNO) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS	\$ 2,643,443.15	\$ 793,032.94
02 (DOS) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS	\$ 2,169,282.88	\$ 650,784.86
03 (TRES) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS	\$ 73,843.88	\$ 22,153.16
04 (CUATRO) PARCIAL DE CANTIDADES ADICIONALES	\$ 921,070.75	\$ 276,321.23
5 (CINCO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS	\$ 1,009,546.26	\$ 302,863.88
6 (SEIS) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS	\$ 935,849.08	\$ 280,754.72
7 (SIETE) PARCIAL CANTIDADES ADICIONALES	\$ 768,881.41	\$ 230,664.42
8 (OCHO) CONCEPTOS NO PREVISTOS	\$ 570,938.61	\$ 207,641.76
9 (NUEVE) FINIQUITO-TRABAJOS EJECUTADOS	\$ 121,200.27	\$ -
	\$ 9,214,056.29	\$ 2,764,216.97

LA CONTRATISTA ENTREGA A ESTE H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ LO SIGUIENTE:

SE REALIZO EL RECORRIDO VERIFICANDO EL ESTADO FISICO DE LA OBRA MENCIONADA CONSTATANDOSE LAS PARTES QUE INTERVIENEN EN LA CELEBRACION DE LA PRESENTE ACTA DE VERIFICACION FISICA DE LOS LEIDA QUE FUE Y ENTERADAS LAS PARTES DEL CONTENIDO COMO, ALCANCES Y FUERZA LEGAL Y CON

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
RESIDENTE DE OBRA

C. AURA MARIA PEREZ CORDOVA
REPRESENTANTE LEGAL



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE FINIQUITO DEL CONTRATO

CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ, SIENDO LAS 10:30 HORAS DEL 28 DE NOVIEMBRE DE 2023, SE REUNIERON EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DE JALPA DE MENDEZ, LAS PERSONAS CUYO NOMBRE Y CARÁCTER CON QUE INTERVIENEN SE MENCIONAN A CONTINUACIÓN:

ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DEL AYUNTAMIENTO; ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ, EN SU CARÁCTER DE RESIDENTE DE OBRAS DEL AYUNTAMIENTO; C. AURA MARIA PEREZ CÓRDOVA EN SU CARACTER DE (REPRESENTANTE LEGAL).

PARA REALIZAR CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 67 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO Y 138 DE SU REGLAMENTO, EL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS QUE SE ESPECIFICAN A CONTINUACIÓN:

I.- DATOS GENERALES DEL CONTRATO.

No. DE CONTRATO:	CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
FECHA DE FORMALIZACION:	02 DE MAYO DEL 2023
OBJETO DEL CONTRATO:	10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
MONTO AUTORIZADO:	\$ 9,382,949.66
MONTO CONTRATADO:	\$ 9,214,056.56
MONTO TOTAL EJERCIDO:	\$ 9,214,056.29
PLAZO DE EJECUCION CONTRACTUAL:	150 DIAS NATURALES
FECHA DE INICIO SEGÚN CONTRATO:	04 DE MAYO DEL 2023
FECHA DE TERMINACION SEGÚN CONTRATO:	30 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

II.- RELACIÓN DE ESTIMACIONES

LAS ESTIMACIONES DE LOS TRABAJOS TOTALMENTE EJECUTADOS POR EL CONTRATISTA DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO, APROBADAS Y PAGADAS POR EL AYUNTAMIENTO SON LAS QUE SE RELACIONAN A CONTINUACIÓN:

ESTIMACIONES	FECHA	PERIODO QUE COMPRENDE				MONTO ESTIMADO	MONTO ACUMULADO
01 (UNO) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS	06-jun-23	DEL	04/05/2023	AL	31/05/2023	\$ 2,643,443.15	\$ 2,643,443.15
02 (DOS) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS	06-jul-23	DEL	01/06/2023	AL	30/06/2023	\$ 2,169,282.88	\$ 4,812,726.03
03 (TRES) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS	05-ago-23	DEL	01/07/2023	AL	30/07/2023	\$ 73,843.88	\$ 4,886,569.91
04 (CUATRO) PARCIAL DE CANTIDADES ADICIONALES	05-ago-23	DEL	01/07/2023	AL	30/07/2023	\$ 921,070.75	\$ 5,807,640.66
5 (CINCO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS	19-sep-23	DEL	31/07/2023	AL	29/08/2023	\$ 1,009,546.26	\$ 6,817,186.92
6 (SEIS) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS	04-oct-23	DEL	30/08/2023	AL	28/09/2023	\$ 935,849.08	\$ 7,753,036.00
7 (SIETE) PARCIAL CANTIDADES ADICIONALES	04-oct-23	DEL	30/08/2023	AL	28/09/2023	\$ 768,881.41	\$ 8,521,917.41
8 (OCHO) CONCEPTOS NO PREVISTOS	03-nov-23	DEL	29/09/2023	AL	28/10/2023	\$ 570,938.61	\$ 9,092,856.02
9 (NUEVE) FINIQUITO- TRABAJOS EJECUTADOS	20-nov-23	DEL	29/10/2023	AL	14/11/2023	\$ 121,200.27	\$ 9,214,056.29
TOTAL						\$ 9,214,056.29	\$ 9,214,056.29



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE FINIQUITO DEL CONTRATO

CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ, SIENDO LAS 10:30 HORAS DEL 28 DE NOVIEMBRE DE 2023, SE REUNIERON EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DE JALPA DE MENDEZ, LAS PERSONAS CUYO NOMBRE Y CARÁCTER CON QUE INTERVIENEN SE MENCIONAN A CONTINUACIÓN:

ING.CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DEL AYUNTAMIENTO;ING.JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ EN SU CARÁCTER DE RESIDENTE DE OBRAS DEL AYUNTAMIENTO; C. AURA MARIA PEREZ CÓRDOVA EN SU CARACTER DE (REPRESENTANTE LEGAL).

PARA REALIZAR CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 67 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO Y 138 DE SU REGLAMENTO, EL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS QUE SE ESPECIFICAN A CONTINUACIÓN:

I.- DATOS GENERALES DEL CONTRATO.

No. DE CONTRATO:	CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023
FECHA DE FORMALIZACION:	02 DE MAYO DEL 2023
OBJETO DEL CONTRATO:	10035.- CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO PLUVIAL EN EL BARRIO SAN LUIS.
MONTO AUTORIZADO:	\$ 9,382,949.66
MONTO CONTRATADO:	\$ 9,214,056.56
MONTO TOTAL EJERCIDO:	\$ 9,214,056.29
PLAZO DE EJECUCION CONTRACTUAL:	150 DIAS NATURALES
FECHA DE INCIO SEGÚN CONTRATO:	04 DE MAYO DEL 2023
FECHA DE TERMINACION SEGÚN CONTRATO:	30 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

II.- RELACIÓN DE ESTIMACIONES

LAS ESTIMACIONES DE LOS TRABAJOS TOTALMENTE EJECUTADOS POR EL CONTRATISTA DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO, APROBADAS Y PAGADAS POR EL AYUNTAMIENTO SON LAS QUE SE RELACIONAN A CONTINUACIÓN:

ESTIMACIONES	FECHA	PERIODO QUE COMPRENDE				MONTO ESTIMADO	MONTO ACUMULADO
01 (UNO) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS	06-jun-23	DEL	04/05/2023	AL	31/05/2023	\$ 2,643,443.15	\$ 2,643,443.15
02 (DOS) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS	06-jul-23	DEL	01/06/2023	AL	30/06/2023	\$ 2,169,282.88	\$ 4,812,726.03
03 (TRES) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS	05-ago-23	DEL	01/07/2023	AL	30/07/2023	\$ 73,843.88	\$ 4,886,569.91
04 (CUATRO) PARCIAL DE CANTIDADES ADICIONALES	05-ago-23	DEL	01/07/2023	AL	30/07/2023	\$ 921,070.75	\$ 5,807,640.66
5 (CINCO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS	19-sep-23	DEL	31/07/2023	AL	29/08/2023	\$ 1,009,546.26	\$ 6,817,186.92
6 (SEIS) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS	04-oct-23	DEL	30/08/2023	AL	28/09/2023	\$ 935,849.08	\$ 7,753,036.00
7 (SIETE) PARCIAL CANTIDADES ADICIONALES	04-oct-23	DEL	30/08/2023	AL	28/09/2023	\$ 768,881.41	\$ 8,521,917.41
8 (OCHO) CONCEPTOS NO PREVISTOS	03-nov-23	DEL	29/09/2023	AL	28/10/2023	\$ 570,938.61	\$ 9,092,856.02
9 (NUEVE) FINIQUITO- TRABAJOS EJECUTADOS	20-nov-23	DEL	29/10/2023	AL	14/11/2023	\$ 121,200.27	\$ 9,214,056.29
TOTAL						\$ 9,214,056.29	\$ 9,214,056.29



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
Año de
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

CNP 021	SUMINISTRO, TENDIDO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC RD26 DE 8" DE DIÁMETRO CON CAMPANA Y EMPAQUE, INCLUYE: ADQUISICIÓN, ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA, ACARREOS INTERNOS, TRAZO CORTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y PRUEBAS.	ML.	32.78
---------	--	-----	-------

No. DE FIANZA DE VICOS OCULTOS:

2864720

EMPRESA AFIANZADORA:

SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTIAS, S.A.

FECHA DE EXPEDICION DE FIANZA:

22 DE NOVIEMBRE DEL 2023

PERIODO DE EJECUCION

FECHA DE INICIO:

04 DE MAYO DEL 2023

FECHA DE TERMINACION:

14 DE NOVIEMBRE DE 2023

RELACION DE ESTIMACIONES

ESTIMACIONES	IMPORTE CON IVA	AMORT. DEL ANTICIPO
01 (UNO) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS	\$ 2,643,443.15	\$ 793,032.94
02 (DOS) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS	\$ 2,169,282.88	\$ 650,784.86
03 (TRES) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS	\$ 73,843.88	\$ 22,153.16
04 (CUATRO) PARCIAL DE CANTIDADES ADICIONALES	\$ 921,070.75	\$ 276,321.23
5 (CINCO) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS	\$ 1,009,546.26	\$ 302,863.88
6 (SEIS) PARCIAL TRABAJOS EJECUTADOS	\$ 935,849.08	\$ 280,754.72
7 (SIETE) PARCIAL CANTIDADES ADICIONALES	\$ 768,881.41	\$ 230,664.42
8 (OCHO) CONCEPTOS NO PREVISTOS	\$ 570,938.61	\$ 207,641.76
9 (NUEVE) FINIQUITO-TRABAJOS EJECUTADOS	\$ 121,200.27	\$ -
	\$ 9,214,056.29	\$ 2,764,216.97

LA CONTRATISTA ENTREGA A ESTE H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ LO SIGUIENTE:

SE REALIZO EL RECORRIDO VERIFICANDO EL ESTADO FISICO DE LA OBRA MENCIONADA CONSTATANDOSE LAS PARTES QUE INTERVIENEN EN LA CELEBRACION DE LA PRESENTE ACTA DE VERIFICACION FISICA DE LOS LEIDA QUE FUE Y ENTERADAS LAS PARTES DEL CONTENIDO COMO, ALCANCES Y FUERZA LEGAL Y CON

ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
RESIDENTE DE OBRA

C. AURA MARIA PEREZ CÓRDOVA
REPRESENTANTE LEGAL



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

CNP 008	CONSTRUCCIÓN DE TRINCHERA PLUVIAL DE 1.48 X 0.57 X 0.60 M (MEDIDAS INTERIORES), A BASE DE CONCRETO F'C = 250 KG/CM ² , MUROS Y LOSA DE FONDO DE 15 CM DE ESPESOR ARMADOS CON VARILLA DE 10 MM (3/8") A CADA 15 CM EN AMBOS SENTIDOS, REJILLA DE 1.78 M X 0.87 M CON EMPARRILLADO A BASE DE CANALES U DE 3 1/2" X 1/4" @ 3 CM. MARCO A BASE DE ÁNGULO DE 3" X 1/4" Y CONTRAMARCO A BASE DE ÁNGULO DE 4" X 1/4" CON 3 BISAGRAS TUBULAR SOLDABLE DE 3/8", PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C=100 KG/CM ² .	PZA.	49.00
CNP 010	FABRICACIÓN DE CONEXIÓN BYPASS EN TUBO DE PVC HCO RD26 DE 3", INCLUYE LO SIGUIENTE: 1 CARRETE DE TUBO DE PVC RD26 DE 0.60M DE 3", 2 JUNTA GIBAULT DE 3", 4 CODOS DE 3" X 45° Y 2 COPLES DE REPARACIÓN DE 3".	PZA.	2.00
CNP 011	FABRICACIÓN DE CONEXIÓN BYPASS EN TUBO DE PVC HCO RD26 DE 4", INCLUYE LO SIGUIENTE: 1 CARRETE DE TUBO DE 2.60M DE 4", 2 JUNTA GIBAULT DE 4", 4 CODOS DE 4" X 45° Y 2 COPLES DE REPARACIÓN DE 4".	PZA.	1.00
CNP 012	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE DESCARGA DE 305 X 200 MM (12" X 8") SERIE 20 PVC ALCANTARILLADO, INCLUYE: PRESENTACIÓN Y SUMINISTRO DEL MATERIAL PUESTO EN OBRA, GRASA VEGETAL, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA MENOR, ADJUNTAR CERTIFICADO DE CALIDAD EN CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DESCRITAS.	PZA.	5.00
CNP 013	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE DESCARGA DE 450 X 200 MM (18" X 8") SERIE 20 PVC ALCANTARILLADO, INCLUYE: PRESENTACIÓN Y SUMINISTRO DEL MATERIAL PUESTO EN OBRA, GRASA VEGETAL, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA MENOR, ADJUNTAR CERTIFICADO DE CALIDAD EN CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DESCRITAS.	PZA.	7.00
CNP 014	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE 8" X 45° SERIE 20 PVC ALCANTARILLADO, INCLUYE: PRESENTACIÓN Y SUMINISTRO DEL MATERIAL PUESTO EN OBRA, GRASA VEGETAL, MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA MENOR, ADJUNTAR CERTIFICADO DE CALIDAD EN CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DESCRITAS.	PZA.	12.00
CNP 015	DESMORRE, TALA Y DESENRAICE DE ÁRBOLES DE 36" DE DIAMETRO Y 20 MTS. DE ALTURA POR INTERFERIR EN EL TRAZO DE ACCESO Y PORTÓN, INCLUYE: CARGA Y DESCARGA DE MATERIAL EN CAMION A 5 KM.	PZA.	7.00



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ACTA DE FINIQUITO DEL CONTRATO
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023

III.- GARANTÍA DE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD

DE CONFORMIDAD CON EL ARTICULO 69 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, QUEDA VIGENTE DURANTE DOCE MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS, ASENTADA EN EL ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN FÍSICA DE ESTE CONTRATO, LA FIANZA NO. **2864720** EXPEDIDA POR AFIANZADORA SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.A. PARA RESPONDER DE LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS, LA CALIDAD Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD, EN QUE HUBIERE INCURRIDO EN SU EJECUCIÓN. LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTA FIANZA SE EXTINGUIRÁN AUTOMÁTICAMENTE UNA VEZ TRASCURRIDO EL PLAZO PARA HACERLA EXIGIBLE, SIEMPRE Y CUANDO EL AYUNTAMIENTO NO HUBIERA PRESENTADO ANTE LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA RECLAMACIÓN DEL PAGO.

POR SU PARTE EL C. AURA MARIA PEREZ CÓRDOVA REPRESENTANTE LEGAL, MANIFIESTA QUE NO TIENE RECLAMACIONES QUE HACER AL AYUNTAMIENTO, OTORGANDO EL MÁS AMPLIO FINIQUITO QUE EN DERECHO PROCEDA RESPECTO DEL CONTRATO NÚMERO CTO-OP-MJAL-DOOTSM-012-2023 ASÍ COMO EL RECIBO MÁS EFICAZ DEL MISMO, POR LO QUE NO SE RESERVA DERECHO DE EJERCER ACCIONES DE TIPO ADMINISTRATIVO, CIVIL, PENAL, MERCANTIL O DE CUALQUIER OTRA CONTRA EL AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ.

EL AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ Y EL CONTRATISTA MANIFIESTAN QUE NO EXISTEN OTROS ADEUDOS Y POR LO TANTO CONVIENEN EN QUE SE DAN POR TERMINADOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE GENERA EL CONTRATO, SIN DERECHO A POSTERIOR RECLAMACIÓN.

CON LO ANTERIOR, SE DA POR TERMINADA ESTA DILIGENCIA SIENDO LAS 14:00 HORAS DEL 28 DE NOVIEMBRE DE 2023 EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO, LEVANTÁNDOSE LA PRESENTE ACTA, FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

POR EL AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ



ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ
DIRECTOR DE LA D.O.O.T.S.M.



ING. JOSE ALFREDO JIMENEZ GONZALEZ
RESIDENTE DE OBRA

POR EL CONTRATISTA



C. AURA MARIA PEREZ CORDOVA
REPRESENTANTE LEGAL